E-MANUAL

Ďakujeme vám za zakúpenie produktu značky Samsung. Ak máte záujem o ešte kompletnejšie služby, zaregistrujte si svoj produkt na adrese

www.samsung.com/register

Modely _____ Sériové číslo _____

Obsah

Kanál

- Používanie tlačidla INFO (Súčasný a budúci sprievodca) 3
- Používanie ponuky kanálov 4
- Používanie funkcie Kanál 12
- Používanie obľúbených kanálov 22
- Ukladanie kanálov do pamäte 24
- Používanie funkcie Kanál (pre satelitný televízor) 33
- Používanie obľúbených kanálov (pre satelitný televízor) 38
- Ukladanie kanálov do pamäte (pre satelitný televízor) 40
- Iné funkcie 52

Základné funkcie

- Zmena režimu predvoleného obrazu 55
- Konfigurácia nastavení obrazu 56
- Zmena veľkosti obrazu 57
- Zmena možností obrazu 63
- Nastavenie TV s vaším PC 74
- Zmena režimu predvoleného zvuku 77
- Konfigurácia nastavení zvuku 78

Preferencia

- Nastavenie siete 88
- Nastavenie času 124
- Zamknutie programu 133
- Ekonomické riešenia 136
- Iné funkcie 139
- Obraz v obraze (PIP) 147
- Podpora 150

Pokročilé funkcie

- Používanie 3D funkcie 157
- Sledovanie TV s použitím 3D funkcie 158
- Začíname s funkciou Smart Hub 170
- Nastavenie funkcie Smart Hub 183
- Používanie služby Smart Hub 186
- Informácie o službe AllShare™ 207
- Nastavenie služby AllShare™ 208
- Anynet+ 212
- Nastavenie systému Anynet+ 217
- Prepínanie medzi zariadeniami systému Anynet+ 219
- Počúvanie cez prijímač 221
- Používanie mediálneho obsahu 223
- Pripojenie zariadenia USB 224
- Pripojenie k osobnému počítaču prostredníctvom siete 225
- Nahraná TV 234
- Videá 245
- Hudba 253
- Fotografie 258
- Mediálny obsah - doplnková funkcia 260

Iné informácie

- Riešenie problémov 273
- Pripojenie k bežnému rozhraniu 296
- Funkcia teletextu analógových kanálov 300
- Zámka proti odcudzeniu Kensington 305
- Licencia 307

Spôsob zobrazenia príručky e-Manual

- Spôsob zobrazenia príručky e-Manual 310

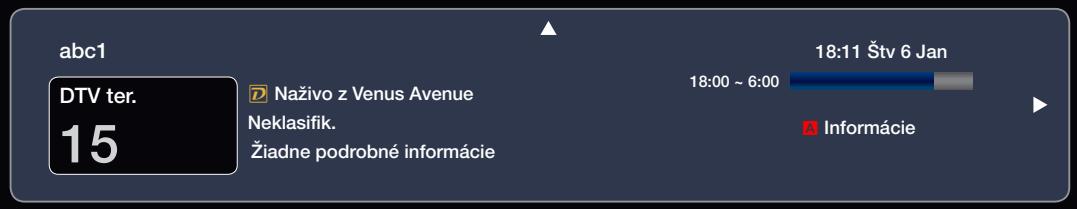
Produktový sprievodca 317

❑ Používanie tlačidla INFO (Súčasný a budúci sprievodca)

Displej identifikuje aktuálny kanál a stav určitých audio-video nastavení.

Súčasný a budúci sprievodca uvádza informácie o dennom TV programe pre každý kanál podľa vysielacích časov.

- Ak chcete počas sledovania aktuálneho kanálu zobraziť informácie o požadovanom programe, posúvajte sa tlačidlami ◀, ▶.
- Ak chcete zobraziť informácie o iných kanáloch, posúvajte sa tlačidlami ▲, ▼. Ak chcete prejsť na aktuálne zvolený kanál, stlačte tlačidlo **ENTER**.



❑ Používanie ponuky kanálov

Ak chcete zvoliť ponuku, ktorú chcete používať, stlačte tlačidlo **SMART HUB**. Zobrazí sa každá z obrazoviek.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

■ Sprievodca

Informácie EPG (elektronický programový sprievodca) poskytujú vysielatelia. Pomocou programových plánov poskytovaných vysielateľmi môžete vopred špecifikovať programy, ktoré chcete sledovať tak, aby sa kanál v špecifikovanom čase automaticky prepol na zvolený program. Programové položky môžu byť prázdne alebo neaktuálne v závislosti od stavu kanálu.

Používanie zobrazenia kanálov

A Červené (**Manaž. pl.**): Zobrazí aplikáciu Manažér harmonogramu.

B Zelené (**-24 hodín**): Zobrazenie zoznamu programov vysielaných o 24 hodín neskôr.

C Žlté (**+24 hodín**): Zobrazenie zoznamu programov vysielaných o 24 hodín skôr.

D Modré (**Režim k.**): Vyberte typ kanálov, ktoré chcete zobraziť v okne.

Informácie: Zobrazí podrobnosti o zvolenom programe.

(**Strana**): Prejdite na ďalšiu alebo predchádzajúcu stranu.

(**Sledovať** / **Plán**): Keď vyberáte aktuálny program, môžete sledovať zvolený program. / Keď vyberáte nasledujúci program, zvolený program si môžete vyhradiť.

Manažér harmonogramu

SMART HUB → Manažér harmonogramu → ENTER

Môžete sledovať, upraviť alebo vymazať kanál, ktorého sledovanie ste si vyhradili.

Používanie funkcie Časovač sled.

Môžete nastaviť, aby sa požadovaný kanál zobrazil automaticky v stanovenom čase. Ak chcete použiť túto funkciu, najskôr nastavte presný čas.

1. Stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste zvolili **Manažér harmonogramu**. Zobrazí sa obrazovka **Manažér harmonogramu**.
2. Ak chcete pridať manuálnu rezerváciu, stlačte tlačidlo **ENTER**. Zobrazí sa kontextová obrazovka.
3. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte položku **Časovač sled.**.

4. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nastavte položku **Anténa**, **Kanál**, **Opakovať** alebo **Čas spustenia**.

- **Anténa**: Vyberte požadovaný anténny zdroj.
- **Kanál**: Vyberte požadovaný kanál.
- **Opakovať**: Podľa vlastného želania nastavte možnosť **Raz**, **Manuálne**, **So - Ne**, **Po - Pia** alebo **Denne**. Ak zvolíte možnosť **Manuálne**, môžete nastaviť ľubovoľný deň.

  ✎ Značka ✓ indikuje zvolený dátum.
- **Dátum**: môžete nastaviť požadovaný dátum.

  ✎ Položka je dostupná po zvolení možnosti **Raz** pod položkou **Opakovať**.
- **Čas spustenia**: Môžete nastaviť požadovaný čas začiatku.

- Na obrazovke **Podrobné informácie** môžete zmeniť alebo zrušiť naplánované položky.
  - **Zrušiť plány**: Zrušte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
  - **Upraviť**: Zmeňte reláciu, ktorej sledovanie ste si vyhradili.
  - **Späť**: Návrat na predchádzajúcu obrazovku.
- Vyhradiť sa dajú iba kanály uložené v pamäti.

Zoznam kanálov

Môžete zobraziť všetky vyhľadané kanály.

Keď na diaľkovom ovládaní stlačíte tlačidlo **CH LIST**, okamžite sa zobrazí obrazovka **Zoznam kanálov**.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

✎ Používanie farebných tlačidiel v rámci položky **Zoznam kanálov**.

- A Červené (**Anténa**): Prepínajte medzi možnosťami **Terestriál.**, **Kábel** alebo **Satelit**.

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- C Žlté (**Zobr. progr.** / **Zob. kanálov**): Zobrazuje program pri zvolení digitálneho kanálu. Návrat k zobrazeniu kanálov.
- ◀ ▶ **Režim k.**: Prechod k typu kanálov, ktoré chcete zobraziť na obrazovke **zoznamu kanálov.**

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Sledovať** / **Informácie**: Sledovanie zvoleného kanálu. / Zobrazí podrobnosti o zvolenom programe.
- ▲▼ **Strana**: Prejdite na ďalšiu alebo predchádzajúcu stránku.

❑ Používanie funkcie Kanál

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

■ Kanál

☝ **SMART HUB → Kanál → ENTER↵**

Odstraňovanie pridaných kanálov alebo nastavenie obľúbených kanálov a použitie programového sprievodcu pre digitálne vysielania. V ponukách v pravom hornom rohu obrazovky môžete zmeniť anténu a nastavenia kanálov.

◀ ▶

- **Anténa**: Prepínajte medzi anténovými zdrojmi.

Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Zoradiť**: Zoradiť podľa **čísla kanála** alebo **názvu kanála**.
- **Režim úprav**: Vymazávajte kanály priradené pod položku **Obľúbené**. Podrobnosti o priraďovaní kanálov medzi obľúbené nájdete v časti „Používanie obľúbených kanálov“.

1. V pravej hornej časti obrazovky vyberte ikonu **Režim úprav** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2. Stláčaním tlačidiel šípok vyberte kanál ako Obľúbený a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Naľavo od kanála sa zobrazí značka.

   Môžete vybrať viac ako jeden kanál.

   Výber kanálu zrušíte opätovným stlačením tlačidla **ENTER**↵.

3. V dolnej časti obrazovky vyberte položku **Uprav obľúbené** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Zobrazí sa kontextové okno **Uprav obľúbené**.

4. V zozname obľúbených zvýraznite skupinu a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

   Obrazovka **Uprav obľúbené** obsahuje päť skupín (Obľúbené 1, Obľúbené 2 a pod.). Skupinu vyberte pomocou šípok hore a dole na diaľkovom ovládaní.

5. Vyberte položku **OK**, a stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

6. Stlačením tlačidla **RETURN**↩ ukončite položku **Režim úprav**.

- Použitie položky **Režim úprav** na odstránenie kanálu zo zoznamu kanálov.

  1. V pravej hornej časti obrazovky vyberte ikonu **Režim úprav** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
  2. Stlačením tlačidiel ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte kanál a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Naľavo od kanála sa zobrazí značka.

     Môžete vybrať viac ako jeden kanál.

     Výber kanálu zrušíte opätovným stlačením tlačidla **ENTER**↵.
  3. V dolnej časti obrazovky vyberte položku **Odstrániť** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Zobrazí sa kontextové okno s otázkou, či chcete danú položku odstrániť.

4. Vyberte položku **OK**, stlačte tlačidlo **ENTER**↵, a potom znovu stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
   Kanál sa odstráni z položky **Zoznam kanálov**.
5. Stlačením tlačidla **RETURN**↩ ukončite položku **Režim úprav**.

- **Vybrať všetko**: Vyberte všetky kanály.

Používanie tlačidla TOOLS v aplikácii Kanál

- **Ďalší program** (len digitálne kanály): Zobrazenie podrobností o programe vysielanom na zvolenom digitálnom kanáli.
- **Uprav obľúbené**: Kanály, ktoré často sledujete, nastaví ako obľúbené.
  1. Vyberte položku **Uprav obľúbené** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
  2. Stlačením tlačidla **ENTER**↵ vyberte položku **Obľúbené 1-5**, potom stlačte tlačidlo **OK**.

  Jeden obľúbený kanál možno pridať k niekoľkým z obľúbených kanálov spomedzi položiek **Obľúbené 1-5**.

- **Uzamknúť** / **Odomknúť**: Kanál môžete uzamknúť tak, že sa kanál nebude dať vybrať ani sledovať.

  ✎ POZNÁMKA

  - Táto funkcia je k dispozícii iba keď je položka Zámok kanála nastavená na možnosť **Zap**.

- **Upraviť názov kanála** (len analógové kanály): Priraďte vlastný názov kanálu

  ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od regiónu.

- **Upraviť č. kanála** : Vyberte číslo kanála, ktorý chcete zmeniť.

  ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od regiónu.

- **Hľadať** (keď ste položku **Anténa** nastavili na možnosť **Satelit**): Želané kanály môžete vyhľadať podľa nastavení.
- **Opätovne usporiadať** (keď ste položku **Anténa** nastavili na možnosť **Satelit**): Správcu kanálov usporiadajte v číselnom poradí.
- **Odstrániť**: Odstráňte kanál, aby sa zobrazovali len vami požadované kanály.

Ikony zobrazenia stavu kanálov

Ikona	Činnosti
A	Analógový kanál.
✓	Zvolený kanál.
★	Kanál nastavený ako **Obľúbené 1**-**5**.
🔒	Uzamknutý kanál.
🕒	Vyhradený program.

❑ Používanie obľúbených kanálov

■ Obľúbené

SMART HUB → Obľúbené → ENTER

Zobrazuje všetky obľúbené kanály.

- **Uprav obľúbené** TOOLS: Môžete nastaviť vybrané kanály k zvolenej skupine obľúbených kanálov.

  Zobrazí sa symbol „★“ a kanál sa nastaví ako obľúbený.

1. Na obrazovke **Kanál** vyberte kanál a stlačte tlačidlo **TOOLS**.

   ✎ Ak chcete pridať niekoľko kanálov, použite ponuku **Režim úprav** v pravom hornom rohu obrazovky **Kanál**.

2. Pridajte alebo odstráňte kanál v jednej zo skupín obľúbených kanálov od 1, 2, 3, 4 alebo 5.

   ✎ Môžete vybrať jednu alebo viac skupín.

   ✎ Značka ✓ sa zobrazí naľavo od zvolených kanálov.

3. Po zmene nastavení zoznam kanálov pre každú skupinu možno zobraziť pod položkou Obľúbené kanály.

❑ Ukladanie kanálov do pamäte

MENU → Kanál → ENTER

■ Anténa (Terestriál. / Kábel) TOOLS

Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

Pred spustením ukladania dostupných kanálov do pamäte TV musíte špecifikovať typ zdroja signálu, ktorý je pripojený k TV.

Krajina

Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.

Vyberte krajinu, aby TV dokázal správne automaticky naladiť vysielané kanály.

- **Digitálny kanál**: Zmeňte krajinu pre digitálne kanály.
- **Analógový kanál**: Zmeňte krajinu pre analógové kanály.

Automatické ladenie

Vyhľadá kanály automaticky a uloží ich v TV.

✎ Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Zámok kanála**, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

– **Digit. a anal.** / **Digitálny** / **Analógový**: Vyberte zdroj kanálu, ktorý sa má uložiť do pamäte. Po výbere položky **Kábel** → **Digit. a anal.** alebo **Digitálny**: Zadajte hodnotu na vyhľadávanie kanálov káblového príjmu.

– **Režim vyhľad.** (**Úplný** / **Sieť** / **Rýchly**): Vyhľadáva všetky kanály s aktívne vysielajúcimi stanicami a ukladá ich do TV.

✎ Ak vyberiete **Rýchly**, položky **Sieť**, **ID siete**, **Frekvencia**, **Modulácia** a **Prenosová rýchlosť** môžete nastaviť manuálne stlačením príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní.

– **Sieť** (**Automatická** / **Manuálna**): Výber režimu nastavenia **ID siete** spomedzi položiek **Automatická** alebo **Manuálna**.

– **ID siete**: Keď je položka **Sieť** nastavená na možnosť **Manuálna**, môžete nastaviť **ID siete** pomocou numerických tlačidiel.

– **Frekvencia**: Zobrazí frekvenciu kanála. (odlišuje sa v každej krajine)

– **Modulácia**: Zobrazí dostupné hodnoty modulácie.

– **Prenosová rýchlosť**: Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

– **Autom. usporiadanie** pre Taliansko:Nájdené kanály sa automaticky usporiadajú podľa kritéria stanoveného všetkými hlavnými štátnymi a miestnymi televíziami.

– **Usporiadanie iných** pre Taliansko: Ak zvolíte túto ponuku, nájdete usporiadanie ďalších kanálov priamo organizované súkromnými celoštátnymi televíziami.

✎ Položky **Autom. usporiadanie** a **Usporiadanie iných** sú dostupné, keď je anténny zdroj nastavený na **Terestriálny**.

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Mož. vyhľ. v kábl. rozv.**

  (v závislosti od krajiny)

  Nastaví dodatočné možnosti vyhľadávania, ako napríklad frekvenciu a prenosovú rýchlosť pre vyhľadávanie v káblovej sieti.

  – **Zač. frekvencia** / **Koncová frekvencia**: Nastavte začiatočnú alebo koncovú frekvenciu (odlišuje sa v jednotlivých krajinách)

  – **Prenosová rýchlosť**: Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

  – **Modulácia**: Zobrazí dostupné hodnoty modulácie.

- **Auto. ulož. v PR** (**Vyp.** / **Zap.**) pre Taliansko: Zapína alebo vypína automatické ladenie, keď je TV v pohotovostnom režime.
- **Časovač zobudenia** (**O 1 hod. neskôr** / **O 2 hod. neskôr** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) pre Taliansko: Vyberá časovač harmonogramu pre zapnutie TV a automatické vyhľadávanie kanálov.

Manuálne ladenie

Vyhľadá kanály manuálne a uloží ich v TV.

✎ Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Zámok kanála**, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

- **Digitálne ladenie kanálov**: Vyhľadávanie digitálnych kanálov.

  1. Stlačením tlačidla ▲ / ▼ / ◀ / ▶ zvoľte položku **Nový**.

     ✎ Pri výbere položky **Anténa** → **Terestriál.**: **Kanál**, **Frekvencia**, **Šírka pásma**

     ✎ Po výbere položky **Anténa** → **Kábel**: **Frekvencia**, **Modulácia**, **Prenosová rýchlosť**

  2. Stlačte tlačidlo ▼, aby ste zvolili **Hľadať**. Po dokončení skenovania sa kanály v zozname kanálov aktualizujú.

- **Analógové ladenie kanálov**: Vyhľadávanie analógových kanálov.
  1. Stlačením tlačidla ▲ / ▼ / ◀ / ▶ zvoľte položku **Nový**.
  2. Nastavte položky **Program**, **Norma**, **Zvukový systém**, **Kanál** a **Hľadať**.
  3. Stlačte tlačidlo ▼, aby ste zvolili **Uložiť**. Po dokončení skenovania sa kanály v zozname kanálov aktualizujú.

Režim kanálov

- **P** (režim programov): Po dokončení ladenia sa vysielajúcim staniciam vo vašej oblasti priradia čísla pozícií od P0 po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním čísla pozície.
- **C** (režim terestriálnych kanálov) / **S** (režim káblových kanálov): Tieto dva režimy vám umožňujú zvoliť kanál vložením prideleného čísla pre každú terestriálne vysielajúcu stanicu alebo káblový kanál.

❑ Používanie funkcie Kanál (pre satelitný televízor)

pre sériu LED 6200 a vyššie

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

■ Kanál

SMART HUB → **Kanál** → ENTER↵

Odstraňovanie pridaných kanálov alebo nastavenie obľúbených kanálov a použitie programového sprievodcu pre digitálne vysielania. Kanál vyberte na obrazovke **Všetky kanály**, **TV, Rádio**, **Dáta/iné** a **Analógový**. V ponukách v pravom hornom rohu obrazovky môžete zmeniť anténu a nastavenia kanálov.

- **Anténa**: Prepínajte medzi režimami **Terestriál.**, **Kábel** a **Satelit**.

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Zoradiť**: Zoradiť podľa **čísla kanála** alebo **názvu kanála**.
- **Režim úprav**: Vymazávajte kanály priradené pod položku **Obľúbené**. Podrobnosti o priraďovaní kanálov medzi obľúbené položky nájdete v časti „Používanie obľúbených kanálov“.
- **Vybrať všetko**: Vyberte všetky kanály.

Používanie tlačidla TOOLS v aplikácii Kanál

- **Uprav obľúbené**: Kanály, ktoré často sledujete, nastaví ako obľúbené.

  1. Vyberte položku **Uprav obľúbené** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
  2. Stlačením tlačidla **ENTER**↵ vyberte položku **Obľúbené 1-5** a potom stlačte tlačidlo **OK**.

     ✎ Jeden obľúbený kanál môžete pridať k viacerým obľúbeným kanálom medzi položky **Obľúbené 1-5**.

- **Uzamknúť** / **Odomknúť**: Kanál môžete uzamknúť tak, že sa kanál nebude dať vybrať ani sledovať.

  ✎ POZNÁMKA

  - Táto funkcia je k dispozícii iba keď je položka Zámok kanála nastavená na možnosť **Zap**.

- **Upraviť názov kanála** (len analógové kanály): Priraďte vlastný názov kanálu

  ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od regiónu.

- **Upraviť č. kanála** : Vyberte číslo kanála, ktorý chcete zmeniť.

  ✎ Táto funkcia nemusí byť podporovaná v závislosti od regiónu.

- **Ďalší program** (len digitálne kanály): Zobrazenie podrobností o programe vysielanom na zvolenom digitálnom kanáli.
- **Hľadať** (keď ste položku **Anténa** nastavili na možnosť **Satelit**): Želané kanály môžete vyhľadať podľa nastavení.
- **Opätovne usporiadať** (keď ste položku **Anténa** nastavili na možnosť **Satelit**): Správcu kanálov usporiadajte v číselnom poradí.
- **Odstrániť**: Odstráňte kanál, aby sa zobrazovali len vami požadované kanály.

Ikony zobrazenia stavu kanálov

Ikona	Činnosti
A	Analógový kanál.
✓	Zvolený kanál.
★	Kanál nastavený ako **Obľúbené 1**-**5**.
🔒	Uzamknutý kanál.

❑ Používanie obľúbených kanálov (pre satelitný televízor)

■ Obľúbené

Zobrazuje všetky obľúbené kanály.

- **Uprav obľúbené** TOOLS: Môžete nastaviť vybrané kanály k zvolenej skupine obľúbených kanálov.

  Zobrazí sa symbol „★“ a kanál sa nastaví ako obľúbený.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

1. Na obrazovke **Kanál** vyberte kanál a stlačte tlačidlo **TOOLS**.

   ✎ Ak chcete pridať niekoľko kanálov, použite ponuku **Režim úprav** v pravom hornom rohu obrazovky **Kanál**.

2. Pridajte alebo odstráňte kanál v jednej zo skupín obľúbených kanálov od 1, 2, 3, 4 alebo 5.

   ✎ Môžete vybrať jednu alebo viac skupín.

   ✎ Značka ✓ sa zobrazí naľavo od zvolených kanálov.

3. Po zmene nastavení zoznam kanálov pre každú skupinu možno zobraziť pod položkou Obľúbené kanály.

❑ Ukladanie kanálov do pamäte (pre satelitný televízor)

MENU → Kanál → ENTER

■ Anténa TOOLS

Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

Pred spustením ukladania dostupných kanálov do pamäte TV musíte špecifikovať typ zdroja signálu, ktorý je pripojený k TV.

Krajina

- Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte vaše 4-miestne číslo PIN.
- Vyberte krajinu, aby TV dokázal správne automaticky naladiť vysielané kanály
- Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Digitálny kanál**: Zmeňte krajinu pre digitálne kanály.
- **Analógový kanál**: Zmeňte krajinu pre analógové kanály.

Automatické ladenie

Vyhľadá kanály automaticky a uloží ich v TV.

✎ Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov. Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Zámok kanála**, zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

- **Anténa – zdroj**: Vyberte zdroj antény, ktorý sa má uložiť do pamäte. Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.
- **Typ kanála**: Vyberte typ kanálov, ktoré sa majú uložiť do pamäte.
- **Satelit**: Vyberie satelit, ktorý sa má skenovať. Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.
- **Režim vyhľad.**: Vyberá režim vyhľadávania pre zvolený satelit.

– **Autom. usporiadanie** pre Taliansko:Nájdené kanály sa automaticky usporiadajú podľa kritéria stanoveného všetkými hlavnými štátnymi a miestnymi televíziami.

– **Usporiadanie iných** pre Taliansko: Ak zvolíte túto ponuku, nájdete usporiadanie ďalších kanálov priamo organizované súkromnými celoštátnymi televíziami.

✎ Položky **Autom. usporiadanie** a **Usporiadanie iných** sú dostupné, keď je anténny zdroj nastavený na **Terestriálny**.

✎ Táto možnosť sa môže odlišovať v závislosti od krajiny.

- **Mož. vyhľ. v kábl. rozv.**

  (v závislosti od krajiny)

  Nastaví dodatočné možnosti vyhľadávania, ako napríklad frekvenciu a prenosovú rýchlosť pre vyhľadávanie v káblovej sieti.

  – **Freq.Start** / **Freq.Stop**: Nastavte začiatočnú alebo koncovú frekvenciu (odlišuje sa v jednotlivých krajinách)

  – **Prenosová rýchlosť**: Zobrazí dostupné prenosové rýchlosti.

  – **Modulácia**: Zobrazuje dostupné hodnoty modulácie.

- **Auto. ulož. v PR** (**Vyp.** / **Zap.**) pre Taliansko: Zapína alebo vypína automatické ladenie, keď je TV v pohotovostnom režime.
- **Časovač zobudenia** (**O 1 hod. neskôr** / **O 2 hod. neskôr** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) pre Taliansko: Vyberá časovač harmonogramu pre zapnutie TV a automatické vyhľadávanie kanálov.

Manuálne ladenie

Vyhľadá kanály manuálne a uloží ich v TV.

✎ Ak sa kanál uzamkne pomocou funkcie **Zámok kanála** zobrazí sa okno zadávania kódu PIN.

- **Transpondér**: Vyberá satelit pomocou tlačidiel nahor/nadol.
- **Režim vyhľad.**: Vyberie, že sa budú ukladať buď len voľné kanály, alebo všetky kanály.
- **Hľadanie siete** (**Vyp.** / **Zap.**): Hľadanie siete pomocou tlačidiel nahor/nadol.
- **Kvalita signálu**: Zobrazí aktuálny stav vysielacieho signálu.

✎ Informácie o satelite a jeho transpondére podliehajú zmenám v závislosti od vysielacích podmienok.

✎ Po dokončení nastavení prejdite na položku Hľadať a stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Spustí sa vyhľadávanie kanálov.

Satelitný systém

Zobrazí sa obrazovka zadávania čísla PIN. Zadajte 4-miestne číslo PIN. Položka **Satelitný systém** je dostupná, keď je položka **Anténa** nastavená na možnosť **Satelit**. Pred spustením funkcie **Automatické uloženie**, nastavte položku **Satelitný systém**. Potom vyhľadávanie kanálov prebehne štandardným spôsobom.

- **Výber satelitu**: Môžete vybrať satelity pre tento TV.
- **Výkon LNB** (**Vyp.** / **Zap.**): Zapína alebo vypína napájanie LNB.

- **Nastavenia LNB**: Konfiguruje externé vybavenie.
  - **Satelit**: Zvolí satelit na príjem digitálneho vysielania.
  - **Transpondér**: Vyberie transpondér zo zoznamu alebo pridá nový transpondér.
  - **Režim DiSEqC**: Vyberie režim DiSEqC pre zvolený LNB.
  - **Dolné LNB oscilátory**: Nastaví LNB oscilátory na nižšiu frekvenciu.
  - **Horné LNB oscilátory**: Nastaví LNB oscilátory na vyššiu frekvenciu.
  - **Tón 22 kHz** (**Vyp.** / **Zap.** / **Auto**): Vyberie tón 22 kHz v závislosti od typu LNB. Pri univerzálnom LNB by sa malo nastaviť na možnosť Automatický.
  - **Kvalita signálu** : Zobrazí aktuálny stav vysielacieho signálu.

- **Nastavenia pozicionéra**: Nastavuje pozicionér antény.

  Pozicionér (**Zap.** / **Vyp.**): Zapína alebo vypína ovládanie polohy.

  Typ poloh. regul. (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Nastaví polohový typ na možnosť DiSEqC 1.2 alebo USALS (Univerzálny systém automatickej lokalizácie satelitu).

  – **Zem. dĺžka**: Nastaví zemepisnú dĺžku vašej lokality.

  – **Zem. šírka**: Nastaví zemepisnú šírku vašej lokality.

  – **Nastavenia zem. dĺžky satelitu**: Nastaví zemepisnú dĺžku pre používateľom definované satelity.

Používateľský režim: Nastaví polohu satelitnej antény podľa príslušných satelitov. Ak uložíte aktuálnu polohu satelitnej antény podľa určitého satelitu, keď budete potrebovať signál z tohto satelitu, satelitnú anténu je možné presunúť do vopred nastavenej pozície.

- **Satelit**: Vyberie satelit, pre ktorý sa má nastaviť poloha.
- **Transpondér**: Vyberie transpondér v zozname pre príjem signálu.
- **Režim pohybu**: Vyberie režim pohybu medzi diskrétnym a kontinuálnym pohybom.
- **Veľkosť kroku**: Nastaví stupne veľkosti kroku pre otáčanie antény. Veľkosť kroku je dostupná v prípade, ak režim pohybu nastavíte na možnosť Krokový.

– **Prejsť na uloženú polohu**: Otočí anténu na uloženú polohu satelitu.

– **Poloha antény**: Nastaví a uloží polohu antény pre zvolený satelit.

– **Uložiť aktuálnu polohu**: Uloží aktuálnu polohu ako obmedzenie vybraného pozicionéra.

– **Kvalita signálu**: Zobrazí aktuálny stav vysielacieho signálu.

Režim inštalátora: Nastaví obmedzenia rozsahu pohybu satelitnej antény alebo vynuluje polohu. Vo všeobecnosti platí, že inštalačný sprievodca využíva túto funkciu.

- **Limit polohy** (**Východ** / **Západ**): Vyberie smer limitu pozicionéra.
- **Poloha antény**: Nastaví a uloží polohu antény pre zvolený satelit.
- **Uložiť aktuálnu polohu**: Uloží aktuálnu polohu ako obmedzenie vybraného pozicionéra.
- **Obnoviť polohu.**: Presunie anténu do východiskovej polohy.
- **Obnoviť hranicu pol. zariad.**: Umožní anténe otáčať sa po celom oblúku.

- **Obnoviť všetky nastavenia.** (**Áno** / **Nie**): Všetky satelitné nastavenia sa vynulujú na pôvodné hodnoty.

❑ Iné funkcie

MENU → Kanál → ENTER

■ Typ sprievodcu (Samsung / Rovi On Screen)

pre modely série LED 6500 a vyššie

(v závislosti od krajiny)

Môžete si vybrať odlišný typ aplikácie **Sprievodca**.

- **Samsung**: Používa program sprievodcu od spoločnosti Samsung.
- **Rovi On Screen**: Používa program sprievodcu od spoločnosti Rovi International Solutions.

  Úvodné nastavenie ROVI EPG môže istý čas trvať v závislosti od oblasti alebo prostredia vysielania.

Jemné doladenie

(len analógové kanály)

Ak je k dispozícii čistý príjem, nemusíte kanál dolaďovať, pretože sa tak stane automaticky počas funkcie vyhľadávania a ukladania. Ak je signál slabý alebo skreslený, môže byť potrebné kanál manuálne jemne doladiť. Prechádzajte doľava alebo doprava, pokým obraz nebude jasný.

- Nastavenia sa použijú pre kanál, ktorý práve sledujete.
- Doladené kanály, ktoré sa uložili, sú označené znakom „*“ na pravej strane čísla kanálu v riadku kanálov.
- Ak chcete vynulovať jemné doladenie, vyberte **Obnoviť**.

Presun zozn. kanálov

Importuje alebo exportuje zoznam kanálov. Pre použitie tejto funkcie by ste mali pripojiť úložné zariadenie USB.

- **Importovať z USB**: Importuje zoznam kanálov z USB zariadenia.
- **Exportovať na USB**: Exportuje zoznam kanálov na zariadenie USB. Táto funkcia je dostupná po pripojení USB.

❑ Zmena režimu predvoleného obrazu

MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER

■ Režim obrazu TOOLS

Vyberte preferovaný typ obrazu.

- **Dynamický**: Vhodný pre jasnú miestnosť.
- **Štandardný**: Vhodný pre bežné prostredie.
- **Prirodzený**: Vhodný na zníženie námahy očí.
- **Film**: Vhodný pre sledovanie filmov v tmavej miestnosti.
- **Zábava**: Vhodný pre sledovanie filmov a hier.

Dostupný je len v režime PC.

❑ Konfigurácia nastavení obrazu

■ Podsvietenie / Kontrast / Jas / Ostrosť / Farba / Odtieň (Z/Č)

Vaša televízia má niekoľko možností nastavenia za účelom ovládania kvality obrazu.

- V analógových režimoch **TV**, **Ext.**, **AV** systému PAL nie je dostupná funkcia **Odtieň (Z/Č)**.
- Vrežime PC môžete vykonať zmeny len položiek **Podsvietenie**, **Kontrast**, **Jas** a **Ostrosť**.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k TV.

❑ Zmena veľkosti obrazu

MENU → Obraz → Automatické nastavenie → ENTER

■ Nastavenie obrazovky

- **Veľkosť obrazu**: Váš prijímač káblovej televízie / satelitný prijímač môže tiež disponovať vlastným súborom veľkostí obrazu. Dôrazne vám však odporúčame používať väčšinu času režim 16:9.
  - **Autom. širokouhlo**: Automaticky nastaví veľkosť obrazu na pomer strán 16:9.
  - **16:9**: Nastaví veľkosť obrazu na 16:9 pre DVD alebo širokouhlé vysielanie.
  - **Širok. priblíž.**: Zväčší veľkosť obrazu viac ako pri možnosti 4:3.

    Nastavte položku **Poloha** pomocou tlačidiel ▲, ▼.

– **Priblížiť**: Zväčší širokouhlý obraz 16:9 vertikálne, aby sa prispôsobil veľkosti obrazovky.

  Nastavte veľkosť alebo polohu pomocou tlačidiel ▲, ▼.

– **4:3**: Predvolené nastavenie pre film alebo bežné vysielanie.

  Vo formáte 4:3 nesledujte po dlhý čas. Stopy po okrajoch zobrazených na ľavej, pravej a strednej časti obrazovky môžu spôsobiť retenciu obrazu (vypálenie obrazovky), na ktorú sa záruka nevzťahuje.

– **Prisp. veľ. obr.**: Zobrazí kompletný obraz bez akéhokoľvek orezania pri vstupných signáloch HDMI (720p / 1080i / 1080p) alebo Komponent (1080i / 1080p).

– **Intelig. pohľad 1**: Obraz 16:9 zmenšuje o 50%.

– **Intelig. pohľad 2**: Obraz 16:9 zmenšuje o 25%.

✎ **Intelig. pohľad 1** je povolený len v režime HDMI.

✎ **Intelig. pohľad 2** je povolený len v režime HDMI alebo DTV.

✎ Veľkosť obrazu sa môže odlišovať v závislosti od vstupného rozlíšenia, keď sa obsah prehráva pomocou funkcie **Videá** pod položkou Media contents alebo **Smart Hub**.

POZNÁMKA

- V závislosti od vstupného zdroja sa môžu líšiť možnosti veľkosti obrazu.
- Dostupné položky sa môžu odlišovať v závislosti od zvoleného režimu.
- V režime PC sa dá nastaviť len režim **16:9** a **4:3**.
- Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.

- Môžete použiť funkciu **Prisp. veľ. obr.** so vstupom HDMI 720p, 1 riadok bude orezaný zhora, zdola, zľava a sprava tak, ako pri funkcii presnímanie.

Zdroj vstupu	Veľkosť obrazu
ATV, EXT AV, Komponent (480i, 480p, 576i, 576p)	**Autom. širokouhlo**,**16:9**, **Širok. priblíž.**, **Priblížiť**, **4:3**
DTV (720p, 1080i, 1080p) Komponent (720p, 1080i, 1080p) HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Autom. širokouhlo** ,**16:9**, **Širok. priblíž.**, **Priblížiť**, **4:3**, **Prisp. veľ. obr.** pre DTV
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Intelig. pohľad 1**
DTV (1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Intelig. pohľad 2**
PC	**16:9**, **4:3**

- **Pomer strán 4:3** (**16:9** / **Širok. pribl.** / **Zväčšiť** / **4:3**): Dostupné len keď je veľkosť obrazu nastavená na možnosť **Autom. širokouhlo**. Požadovanú veľkosť obrazu môžete stanoviť na veľkosť 4:3 WSS širokouhlá služba alebo pôvodnú veľkosť. Každá európska krajina vyžaduje odlišnú veľkosť obrazu.

  Nie je dostupné v režimoch PC, Komponent alebo HDMI.

❑ Zmena možností obrazu

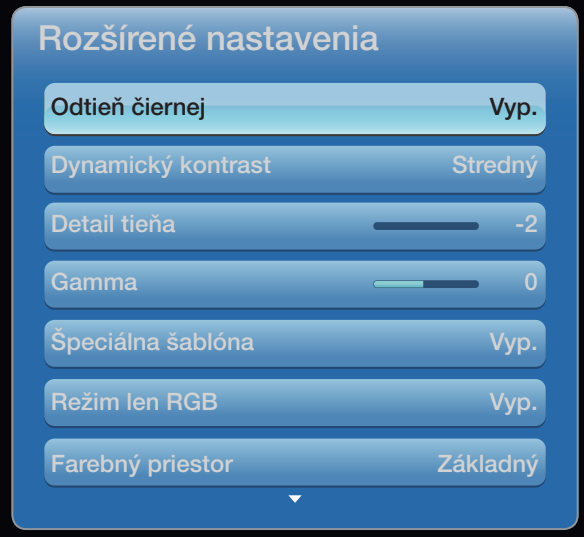
■ Rozšírené nastavenia

MENU → Obraz → Rozšírené nastavenia → ENTER

Položka **Rozšírené nastavenia** je k dispozícii v **Štandardný** režime alebo v režime **Film**.

Môžete upraviť detailné nastavenie pre obrazovku vrátane farieb a kontrastu.

V režime PC môžete zmeny vykonať len v položkách **Gamma** a **Vyváženie bielej**.



- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

- **Odtieň čiernej** (**Vyp.**/ **Tmavý** / **Tmavší** / **Najtmavší**): Výberom úrovne čiernej nastavíte hĺbku obrazovky.
- **Dynam. kontrast** (**Vyp.** / **Nízky** / **Stredný** / **Vysoký**): Nastavte kontrast obrazovky.
- **Detail tieňa** (**-2~+2**): Zvýšte jas tmavých snímok.
- **Gamma**: Nastavte intenzitu primárnej farby.
- **Špeciálna šablóna** (**Vyp.** / **Vzor 1** / **Vzor 2**): Spustením funkcie **Špeciálna šablóna** môžete obraz kalibrovať bez generátora alebo filtra. Ak ponuka OSD zmizne alebo vtedy, ak sa otvorí iná ponuka ako ponuka Obraz, kalibrácia sa uloží a okno **Špeciálna šablóna** zmizne.

  ✎ Po spustení funkcie **Špeciálna šablóna** nedochádza k výstupu zvuku.

  ✎ Zapnuté len pre modely obsahujúce DTV / Komponent / HDMI.

- **Režim len RGB** (**Vyp.** / **Červená** / **Zelená** / **Modrá**): Zobrazuje farbu **Červená**, **Zelená** a **Modrá** pre jemné dolaďovanie odtieňov a sýtosti farieb.
- **Farebný priestor** (**Automatický** / **Základný** / **Vlastný**): Nastaví rozsah farieb dostupných na vytvorenie obrazu.

  ✎ Ak chcete nastaviť položky **Farba**, **Červená**, **Zelená**, **Modrá** a **Obnoviť**, nastavte položku **Farebný priestor** na možnosť **Vlastný**.
- **Vyváženie bielej**: Nastavte teplotu farieb pre dosiahnutie prirodzenejšieho obrazu.

  Kompen. Č / **Kompen. Z** / **Kompen. M**: Nastavte tmavosť každej farby (červená, zelená, modrá).

  Zvýšenie Č / **Zvýšenie Z** / **Zvýšenie M**: Nastavte jas každej farby (červená, zelená, modrá).

  Obnoviť: Obnoví predvolené nastavenie položky Vyváženie bielej.

- **Vyváž. bielej 10b** (**Vyp.** / **Zap.**): Ovláda vyváženie bielej v intervale 10 bodov nastavením jasu červenej, zelenej a modrej farby.

  ✎ Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na **Film** a externý vstup je nastavený na ktorýkoľvek vstup.

  ✎ Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.

  Interval: Vyberte interval, ktorý chcete nastaviť.

  Červená: Upraví úroveň červenej.

  Zelená: Upraví úroveň zelenej.

  Modrá: Upraví úroveň modrej.

  Obnoviť: Obnoví predvolené nastavenia funkcie **Vyváž. bielej 10b**.

- **Odtieň pleti**: Zvýraznite ružový „Odtieň pleti“.
- **Zostrenie obrysov** (**Vyp.** / **Zap.**): Zvýraznite okraje objektov.
- **Pohyb. osvetlenie** (**Vyp.** / **Zap.**): Zníženie spotreby energie reguláciou jasu.

  Funkcia **Pohyb. osvetlenie** je dostupná v režime **Štandardný** / **Film**.

  Nie je podporované v režime **3D**.

  Keď meníte hodnotu nastavenia pre položku **Kontrast**, položka **Pohyb. osvetlenie** sa nastaví na možnosť **Vyp.**.

- **xvYCC** (**Vyp.** / **Zap.**): Nastavenie režimu **xvYCC** zvyšuje detail a farebný priestor pri sledovaní filmov z externého zariadenia (napr. DVD prehrávač) pripojeného ku konektorom HDMI alebo Komponent IN.

  ✎ Dostupné, keď je režim obrazu nastavený na **Film** a externý vstup je nastavený na režim HDMI alebo Komponent.

  ✎ Niektoré externé zariadenia nemusia túto funkciu podporovať.

- **LED Motion Plus** (**Vyp.** / **Zap.**): Odstráni trhanie z rýchlych scén s množstvom pohybu, aby sa zaistil čistý obraz.

◀ ▶

Možnosti obrazu

MENU → Obraz → Možnosti obrazu → ENTER

V režime PC môžete vykonávať zmeny len v rámci položiek **Odtieň farby**.

- **Odtieň farby** (**Studený** / **Normálny** / **Teplý1** / **Teplý2**)

  Možnosť **Teplý1** alebo **Teplý2** sa deaktivuje v prípade, ak je režim obrazu nastavený na možnosť **Dynamický**.

Nastavenia je možné upraviť a uložiť pre každé externé zariadenie pripojené k vstupu na TV.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

- **Digitálna redukcia šumu** (**Vyp.** / **Nízka** / **Stredná** / **Vysoká** / **Automatická** / **Autom. vizualizácia**): Keď je vysielací signál slabý, môžu sa tvoriť statické prvky alebo duchovia. Vyberajte spomedzi možností, kým obraz nebude optimálny.

  Autom. vizualizácia: Keď prepínate analógové kanály, zobrazí intenzitu aktuálneho signálu a definuje filter šumu pre obrazovku.

  Dostupné len pre analógové kanály.

- **Filter MPEG šumu** (**Vyp.** / **Nízky** / **Stredný** / **Vysoký** / **Automatický**): Zníži šum MPEG, čím sa zvýši kvalita obrazu.
- **HDMI úroveň čiernej** (**Nízka** / **Normálna**): Vyberie úroveň čiernej na obrazovke, aby sa nastavila hĺbka obrazovky.

  ✎ Dostupné len v režime HDMI (signály RGB).
- **Režim filmu** (**Vyp.** / **Autom.1** / **Autom.2**): Televízor nastaví tak, aby automaticky rozpoznával a spracúval signály filmov zo všetkých zdrojov a upravoval obraz na optimálnu kvalitu.

  ✎ Dostupné v režime AV, Komponent (480i / 1080i) a HDMI (1080i).

- **Motion Plus** (**Vyp.** / **Čistý** / **Štandardný** / **Plynulý** / **Vlastný** / **Ukážka**): Odstráni trhanie z rýchlych scén s množstvom pohybu, aby sa zaistil plynulejší obraz.

  ✎ Informačná obrazovka na TV zobrazuje rozlíšenie a frekvenciu prichádzajúceho signálu (60 Hz), ale nie frekvenciu, ktorú vytvára TV pre zobrazovaný obraz s použitím funkcie **Motion Plus**.

  ✎ Ak sa na obrazovke zobrazí šum, nastavte položku **Motion Plus** na možnosť **Vyp.**. Ak položku **Motion Plus** nastavíte na možnosť **Vlastný**, budete môcť manuálne nastaviť položky **Redukcia rozmaz.**, **Redukcia trhania** alebo **Obnoviť**.

  ✎ Ak je položka **Motion Plus** nastavená na možnosť **Ukážka**, budete môcť porovnať rozdiel pri zapnutom a vypnutom režime.

Redukcia rozmaz.: Nastaví úroveň redukcie rozmazania zo zdrojov videa.

Redukcia trhania: Nastaví úroveň redukcie chvenia zo zdrojov videa pri prehrávaní filmov.

Obnoviť: Obnoví používateľské nastavenia.

- **Obnoviť obraz (Áno / Nie)**

  Obnoví predvolené nastavenia aktuálneho režimu obrazu.

❑ Nastavenie TV s vaším PC

Nastavte vstupný zdroj na PC.

■ Automatické nastavenie TOOLS

MENU → Obraz → Automatické nastavenie → ENTER

Automaticky nastavte hodnoty/pozície frekvencie a jemne doladťe nastavenia.

Nedostupné pri pripojení pomocou kábla HDMI-do-DVI.

Nastavenie obrazovky PC

MENU → Obraz → Nastavenie obrazovky → Nastavenie obrazovky PC → ENTER

- **Hrubé** / **Jemné**: Odstráni alebo zníži šum obrazu. Ak sa šum neodstráni samotným jemným doladením, tak potom opätovne čo najlepšie nastavte frekvenciu (**Hrubé**) a vykonajte znovu jemné doladenie. Keď znížite šum, znovu nastavte obraz tak, aby bol vyrovnaný na stred obrazovky.
- **Poloha**: Nastavuje polohu PC obrazovky pomocou smerového tlačidla (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Obnoviť obraz**: Obnoví predvolené nastavenia obrazu.

Používanie vášho televízora ako monitora pre počítač (PC)

Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP)

V závislosti od verzie systému Windows a grafickej karty sa skutočné obrazovky vášho PC môžu odlišovať. Ak sa tak stane, pokúste sa postupovať podľa základných inštalačných pokynov, ktoré sú takmer vždy podobné. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo predajcu produktov značky Samsung.)

1. Najskôr kliknite na „Control Panel (Ovládací panel)“ v ponuke štart systému Windows.
2. Kliknite na „Appearance and Themes (Vzhľad a témy)“ v okne „Control Panel (Ovládací panel)“ a na displeji sa zobrazí dialógové okno.
3. Kliknite na „Display (Displej)“ a na displeji sa zobrazí dialógové okno.
4. Prejdite na kartu “Settings“ (Nastavenia) v dialógovom okne displeja.
    - Správne nastavenie veľkosti (rozlíšenia) [Optimum: 1920 X 1080 pixels]
    - Ak sa v dialógovom okne s nastaveniami obrazovky nachádza možnosť vertikálnej frekvencie, správna hodnota je „60“ alebo „60 Hz“. Inak iba kliknite na tlačidlo „OK“ a ukončite dialógové okno.

❑ Zmena režimu predvoleného zvuku

MENU → Zvuk → Režim zvuku → ENTER

■ Režim zvuku TOOLS

- **Štandardný**: Zvolí bežný režim zvuku.
- **Hudba**: Zvýrazní hudbu na úkor hlasu.
- **Film**: Poskytuje najvyššiu kvalitu pre filmy.
- **Čistý hlas**: Zdôrazňuje hlas nad inými zvukmi.
- **Zosilnený**: Zvýšte intenzitu vysokofrekvenčných zvukov v záujme zvýšenia zážitku z počúvania pre sluchovo postihnuté osoby.

Ak položku **Výber reproduktoru** nastavíte na možnosť **Ext. reprod.**, funkcia **SRS TruDialog** sa vypne.

❑ Konfigurácia nastavení zvuku

MENU → Zvuk → ENTER

■ Zvukový efekt

- **SRS TruSurround HD** (**Vyp.** / **Zap.**) TOOLS

  (len štandardný zvukový režim)

  Táto funkcia poskytuje virtuálny zážitok z 5.1-kanálového priestorového zvuku prostredníctvom páru reproduktorov s využitím technológie HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog** (**Vyp.** / **Zap.**)

  (len štandardný zvukový režim)

  Pomocou tejto funkcie môžete zvýšiť intenzitu hlasu voči hudbe v pozadí alebo voči zvukovým efektom, aby boli dialógy zrozumiteľnejšie.

- **SRS CS Headphone**: Získate možnosť počúvania zvuku v režime 5.1 cez slúchadlá.
- **Ekvalizér**

  Nastaví zvukový režim (len štandardný zvukový režim).

  – **Vyváženie Ľ/P**: Nastaví vyváženie medzi pravým a ľavým reproduktorom.

  – **100 Hz** / **300 Hz** / **1 kHz** / **3 kHz** / **10 kHz** (Nastavenie šírky pásma): Nastaví úrovne špecifických frekvencií šírky pásma.

  – **Obnoviť**: Obnoví predvolené nastavenia ekvalizéra.

■ **3D zvuk (Vyp. / Nízky / Stredný / Vysoký)**: Technológia 3D zvuku poskytuje mohutný zvuk zodpovedajúci vystupujúcemu efektu 3D videa regulovaním hĺbky zvuku v priestore.

✎ Dostupné len pri sledovaní 3D obrazu.

■ **Možnosti vysielania zvuku**

- **Jazyk zvuku**

  (len digitálne kanály)

  Môžete zmeniť predvolenú hodnotu pre jazyky zvuku.

  ✎ Dostupný jazyk sa môže v závislosti od vysielania odlišovať.

- **Formát zvuku**

  (len digitálne kanály)

  Keď zvuk vychádza z hlavného reproduktoru a aj zo zvukového prijímača, môže sa vyskytnúť zvuková ozvena z dôvodu rozdielu v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a prijímačom zvuku. V tomto prípade použite funkciu TV Speaker (Reproduktor TV).

  ✎ Možnosť **Formát zvuku** sa môže v závislosti od vysielania odlišovať. 5.1-kanálový zvuk Dolby Digital je dostupný len pri pripojení externého reproduktora cez optický kábel a cez rozhranie ARC.

- **Popis zvuku**

  (nie je dostupné vo všetkých oblastiach) (len digitálne kanály)

  Táto funkcia narába s tokom zvuku pre AD (Popis zvuku), ktorý vysielateľ odosiela spolu s hlavným zvukom.

  - **Popis zvuku** (**Vyp.** / **Zap.**): Zapnite alebo vypnite funkciu popis zvuku.
  - **Hlasitosť**: Nastaví hlasitosť popisu zvuku.

Dodatočné nastavenie

(len digitálne kanály)

- **Úroveň zvuku DTV** (**MPEG** / **HE-AAC**): Táto funkcia vám umožňuje znížiť nerovnosť hlasového signálu (ktorý je jedným zo signálov prijímaných počas vysielania digitálnej TV) na požadovanú úroveň.

  - V závislosti od typu vysielaného signálu je možné položku **MPEG** / **HE-AAC** nastaviť na hodnotu od -10 dB do 0 dB.
  - Ak chcete zvýšiť alebo znížiť hlasitosť, nastavte hodnotu v rozsahu od 0 do -10.

- **Výstup SPDIF**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) sa používa na reprodukciu digitálneho zvuku. Znižuje rušenie pri spojení s reproduktormi a rozličnými digitálnymi zariadeniami (napr. DVD prehrávač).
  - **Formát zvuku**: Počas príjmu digitálneho TV vysielania môžete zvoliť formát digitálneho video výstupu (SPDIF) spomedzi možností **PCM** alebo **Dolby Digital**.
  - **Oneskorenie zvuku**: Napravte nesúlad zvuku a videa pri sledovaní TV alebo videa a počúvaní výstupu digitálneho videa pomocou externého zariadenia, ako je AV prijímač (0 ms až 250 ms).

- **Komp. Dolby Digital** (**Line** / **RF**): Táto funkcia minimalizuje nerovnosť signálov medzi signálom Dolby Digital a hlasovým signálom (t.j. MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  ✎ Výberom položky Line získate dynamický zvuk a výberom položky RF znížite rozdiel medzi hlasnými a jemnými zvukmi počas noci.

  - **Line**: Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -31dB (referenčná hodnota) na buď -20 dB alebo -31 dB.
  - **RF**: Nastavte úroveň výstupu pre signály nad alebo pod úrovňou -20 dB (referenčná hodnota) na buď -10 dB alebo -20 dB.

Nastavenie reproduktorov

- **Výber reproduktoru** (**Ext. reprod.** / **Reproduktor TV**)

  Z dôvodu rozdielov v rýchlosti dekódovania medzi hlavným reproduktorom a audio prijímačom môže vznikať zvuková ozvena. V tomto prípade nastavte TV na možnosť **Ext. reprod.**.

  ✎ Keď položku **Výber reproduktoru** nastavíte na možnosť **Ext. reprod.**, tlačidlá hlasitosti a tlačidlo **MUTE** nebudú fungovať a funkcie zvuku budú obmedzené.

  ✎ Keď je položka **Výber reproduktoru** nastavená na možnosť **Ext. reprod.**.

  - **Reproduktor TV**: **Vyp.**, **Ext. reprod.**: **Zap.**

  ✎ Keď je položka **Výber reproduktoru** nastavená na možnosť **Reproduktor TV**.

  - **Reproduktor TV**: **Zap.**, **Ext. reprod.**: **Zap.**

  ✎ Ak sa neprijíma žiaden signál videa, zvuk oboch reproduktorov sa stlmí.

- **Automatická hlasitosť** (**Vyp.** / **Normálna** / **Nočná**)

  Ak chcete vyrovnať úroveň hlasitosti každého z kanálov, nastavte túto položku na možnosť **Normálna**.

  Nočná: Tento režim poskytuje lepší zvukový zážitok v porovnaní s režimom **Normálna**, keďže pri ňom nevzniká prakticky žiaden hluk. Je užitočný v noci.

- **Vynulovať zvuk (áno / nie)**

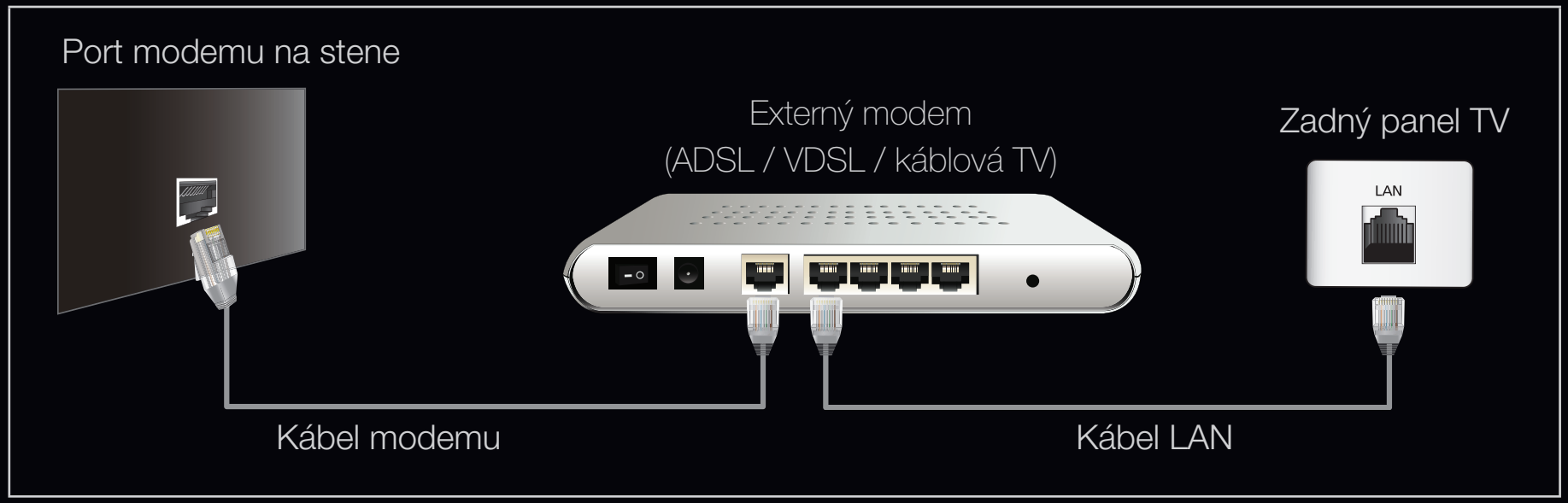
  Obnoví všetky nastavenia zvuku na predvolené hodnoty.

❑ Nastavenie siete

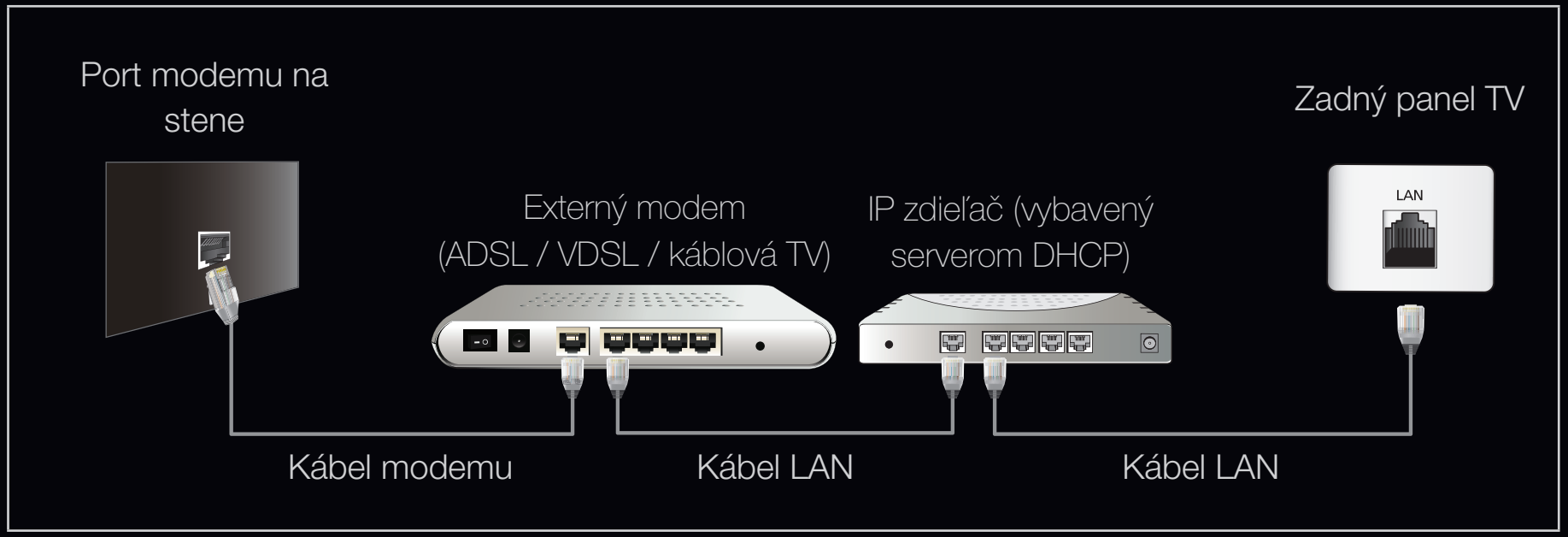
■ Pripojenie ku káblovej sieti

Televízor môžete pripojiť k lokálnej sieti pomocou kábla tromi spôsobmi:

- Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s externým modemom s použitím LAN kábla. Pozrite si nižšie uvedený diagram.



- Televízor môžete pripojiť k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane TV s IP zdieľačom, ktorý je pripojený k externému modemu. Na pripojenie použite LAN kábel. Pozrite si nižšie uvedený diagram.



- V závislosti od konfigurácie siete môže byť možné pripojiť televízor k sieti LAN prepojením portu LAN na zadnej strane televízora priamo s nástennou sieťovou zásuvkou pomocou LAN kábla. Pozrite si nižšie uvedený diagram. Upozorňujeme vás na fakt, že nástenná zásuvka musí byť prepojená s modemom alebo smerovačom nachádzajúcim sa na inom v mieste vo vašej domácnosti.

- Ak máte vytvorenú dynamickú sieť, mali by ste používať modem ADSL alebo smerovač, ktorý podporuje protokol dynamickej konfigurácie hostiteľa (DHCP). Modemy a smerovače, ktoré podporujú DHCP, automaticky prideľujú hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS nevyhnutné na pripojenie televízora k Internetu, aby ste ich nemuseli zadávať ručne. Väčšina domácich sietí predstavuje dynamické siete.

  Niektoré siete vyžadujú statickú IP adresu. Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS musíte počas nastavovania sieťového pripojenia zadať manuálne na obrazovke nastavenia káblového pripojenia TV. Ak potrebujete zistiť hodnoty IP adresy, masky podsiete, brány a DNS, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb (ISP). Ak máte počítač s operačným systémom Windows, tieto hodnoty je možné získať aj z počítača.

  ✎ Ak vaša sieť vyžaduje statickú IP adresu, môžete použiť modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP. Modemy ADSL, ktoré podporujú DHCP, vám tiež umožňujú používať statické IP adresy.

Nastavenia siete

MENU → Sieť → Nastavenia siete → ENTER

Nastavte sieťové pripojenie, aby ste mohli využívať rôzne internetové služby ako je SMART HUB, AllShare a mohli aktualizovať softvér.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

Stav siete

MENU → Sieť → Stav siete → ENTER

Môžete skontrolovať aktuálny stav siete a internetu.

Nastavenia AllShare

MENU → Sieť → Nastavenia AllShare → ENTER

Vyberá, či sa mediálne funkcie majú použiť v sieti.

Nastavenie siete (automatické)

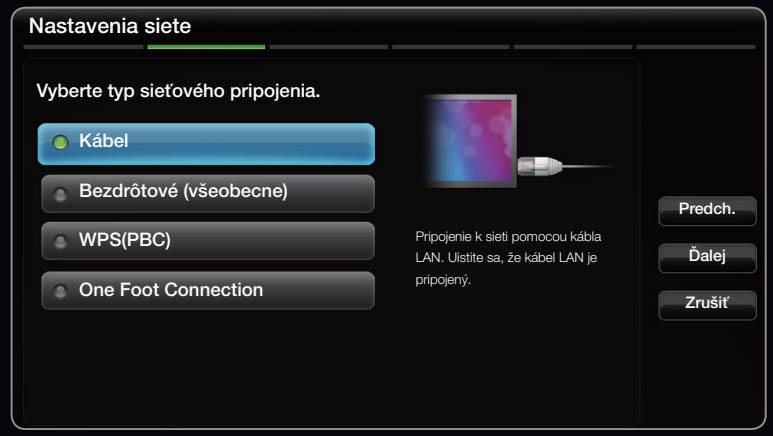
Pri pripájaní televízora k sieti s podporou DHCP použite automatické nastavenie siete. Ak chcete automaticky nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

Automatické nastavenie

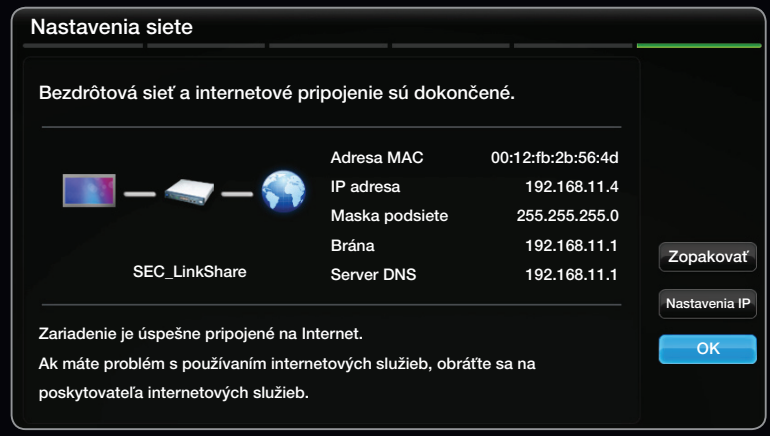
1. Prejdite na obrazovku **Nastavenia siete**.

   Ak ich chcete zadať, postupujte podľa pokynov v časti **Nastavenia siete**.

2. Vyberte možnosť **Kábel**.
3. Zobrazí sa obrazovka testu siete a nastavenie siete je hotové.



- Ak nastavenie neprebehne automaticky, skontrolujte pripojenie k portu LAN.
- Ak nemôžete nájsť hodnoty sieťového pripojenia alebo chcete pripojenie nastaviť manuálne, zvoľte Manuálnu možnosť v Nastaveniach IP. Pozrite si časť „Manuálne nastavenie“.



Nastavenia siete (manuálne)

Pri pripájaní televízora k sieti vyžadujúcej statickú IP adresu použite manuálne nastavenie siete.

Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty sieťového pripojenia, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

1. Pravým tlačidlom kliknite na ikonu Sieť v pravej spodnej časti obrazovky.
2. V zobrazenej kontextovej ponuke kliknite na Stav.
3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na Podpora.
4. Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti. Zobrazia sa hodnoty sieťového pripojenia.

Manuálne nastavenie

Ak chcete manuálne nastaviť káblové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

1. Vykonajte kroky 1 až 2 uvedené v časti „Automatické nastavenie“.
2. Vyberte **Nastavenia IP** na obrazovke testu siete.
3. Nastavte **Režim IP** na možnosť **Manuálny**.
4. Stlačením tlačidla ▼ na diaľkovom ovládači prejdite na položku **IP adresa**.

5. Zadajte hodnoty do položky **IP adresa**, **Maska podsiete**, **Brána** a **server DNS**. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte čísla a pomocou tlačidiel so šípkami sa posúvajte medzi jednotlivými poliami.
6. Keď skončíte, vyberte položku **OK**.
7. Zobrazí sa obrazovka testu siete a nastavenie siete je hotové.

Pripojenie k bezdrôtovej sieti pre modely série LED 6300 a nižšie

Ak chcete televízor bezdrôtovo pripojiť k sieti, budete potrebovať bezdrôtový smerovač alebo modem a bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN-predávané samostatne), ktorý pripojíte k zadnej strane TV alebo k portu USB na bočnom paneli. Pozrite si nižšie uvedený obrázok.

Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung sa predáva samostatne u vybraných maloobchodných predajcov, v elektronických obchodoch a na webovej stránke Samsungparts.com. Bezdrôtový sieťový LAN adaptér značky Samsung podporuje komunikačné protokoly IEEE 802,11a/b/g a n. Spoločnosť Samsung vám odporúča používať protokol IEEE 802,11n. Keď prehrávate video cez pripojenie siete, video sa nemusí prehrávať plynulo.

POZNÁMKA

- Pre používanie bezdrôtovej siete musíte používať „Bezdrôtový adaptér siete LAN značky Samsung“ (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Bezdrôtový adaptér LAN značky Samsung a predlžovací kábel USB sa predávajú samostatne a sú v ponuke vybraných predajcov, na stránkach internetových obchodov a na stránke Samsungparts.com.

- Pre používanie bezdrôtovej siete musí byť TV pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču (smerovač alebo modem). Ak bezdrôtový IP zdieľač podporuje DHCP, váš TV môže používať DHCP alebo statickú IP adresu na pripojenie k bezdrôtovej sieti.
- Vyberte kanál pre bezdrôtový zdieľač IP, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak sa kanál nastavený pre bezdrôtový zdieľač IP momentálne používa iným zariadením v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a komunikácia môže zlyhať.
- Ak použijete bezpečnostný systém iný než systémy uvedené nižšie, nebude s TV fungovať.

- Ak vyberiete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n a pre bezdrôtový smerovač typ šifrovania nastavíte na možnosť WEP, TKIP alebo TKIP-AES (WPS2Mixed), televízory Samsung nebudú podporovať pripojenie v súlade s novými certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi.
- Ak váš bezdrôtový smerovač podporuje WPS (Wi-Fi Protected Setup), môžete sa k sieti pripojiť prostredníctvom PBC (Push Button Configuration) alebo PIN (Personal Identification Number). WPS automaticky nakonfiguruje SSID a WPA kľúč v oboch režimoch.
- Ak váš smerovač, modem alebo zariadenie nie je certifikované, nemusí sa k televízoru pripojiť prostredníctvom „adaptéra bezdrôtovej siete LAN značky Samsung“.

- Spôsoby pripojenia: Bezdrôtové pripojenie k sieti môžete nastaviť piatimi spôsobmi.
  - Automatické nastavenie (pomocou funkcie automatického vyhľadania siete)
  - Manuálne nastavenie
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
  - **Ad hoc**

Pripojenie k bezdrôtovej sieti pre sériu LED 6500 a vyššie

Ak chcete váš TV pripojiť k sieti bezdrôtovým spôsobom, bezdrôtovú sieť môžete použiť tam, kde je v TV zabudovaný adaptér bezdrôtovej siete LAN značky Samsung.

Adaptér bezdrôtovej siete LAN značky Samsung podporuje komunikačné protokoly IEEE 802,11a/b/g a n. Spoločnosť Samsung vám odporúča používať protokol IEEE 802,11n. Keď prehrávate video cez pripojenie siete, video sa nemusí prehrávať plynulo.

POZNÁMKA

- Pre používanie bezdrôtovej siete musí byť TV pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču (smerovač alebo modem). Ak bezdrôtový IP zdieľač podporuje DHCP, váš TV môže používať DHCP alebo statickú IP adresu na pripojenie k bezdrôtovej sieti.
- Vyberte kanál pre bezdrôtový zdieľač IP, ktorý sa momentálne nepoužíva. Ak sa kanál nastavený pre bezdrôtový zdieľač IP momentálne používa iným zariadením v blízkosti, bude to mať za následok rušenie a komunikácia môže zlyhať.
- Ak použijete bezpečnostný systém iný než systémy uvedené nižšie, nebude s TV fungovať.

- Ak vyberiete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n a pre bezdrôtový smerovač typ šifrovania nastavíte na možnosť WEP, TKIP alebo TKIP-AES (WPS2Mixed), televízory Samsung nebudú podporovať pripojenie v súlade s novými certifikačnými špecifikáciami štandardu Wi-Fi.
- Ak váš bezdrôtový smerovač podporuje WPS (Wi-Fi Protected Setup), môžete sa k sieti pripojiť prostredníctvom PBC (Push Button Configuration) alebo PIN (Personal Identification Number). WPS automaticky nakonfiguruje SSID a WPA kľúč v oboch režimoch.
- Váš smerovač, modem alebo zariadenie sa možno k TV nepripojí, ak nie je certifikované.

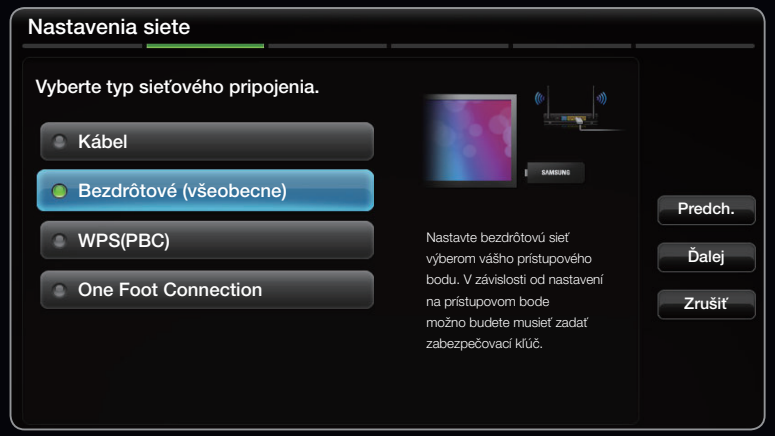
- Spôsoby pripojenia: Bezdrôtové pripojenie k sieti môžete nastaviť šiestimi spôsobmi.
  - Automatické nastavenie (pomocou funkcie automatického vyhľadania siete)
  - Manuálne nastavenie
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
  - **Ad hoc**

Nastavenie siete (automatické)

Väčšina bezdrôtových sietí má voliteľný zabezpečovací systém, ktorý vyžaduje, aby zariadenia pristupujúce k sieti vysielali šifrovaný zabezpečovací kód - tzv. prístupový alebo bezpečnostný kľúč. Bezpečnostný kľúč je založený na prístupovej fráze, ktorou je zvyčajne slovo alebo niekoľko písmen a číslic špecifickej dĺžky, o ktorého zadanie ste boli požiadaní pri konfigurácii zabezpečenia bezdrôtovej siete. Ak používate túto metódu na nadväzovanie sieťového pripojenia a máte vytvorený zabezpečovací kľúč pre svoju bezdrôtovú sieť, v priebehu inštalačného procesu budete musieť zadať prístupovú frázu.

Automatické nastavenie

1. Prejdite na obrazovku **Nastavenia siete**. Ak ich chcete zadať, postupujte podľa pokynov v časti **Nastavenia siete**.
2. Vyberte položku **Bezdrôtové**.



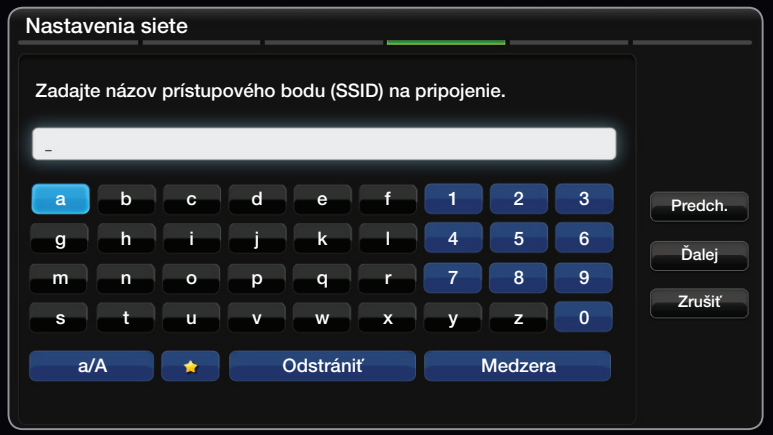
- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

3. Funkcia **Sieť** vyhľadá dostupné bezdrôtové siete. Po skončení sa zobrazí zoznam dostupných sietí.

4. V zozname sietí stláčaním tlačidla ▲ alebo ▼vyberte sieť a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

   Ak je bezdrôtový smerovač nastavený do režimu Skrytý (Neviditeľný), na nadviazanie spojenia musíte zvoliť položku **Pridať sieť** a zadať správny **Názov siete (SSID)** a **Bezpeč. kľúč**.

5. Ak sa zobrazí kontextová obrazovka **Zabezpečenie**, prejdite na krok 6.
   Ak zvolíte nezabezpečený bezdrôtový smerovač, prejdite na krok 7.


Nastavenia siete
Zadajte názov prístupového bodu (SSID) na pripojenie.
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A
Odstrániť
Medzera
Predch.
Ďalej
Zrušiť

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

6. Ak je AP zabezpečený, zadajte zabezpečovací kľúč (bezpečnostný alebo PIN), potom vyberte **Ďalej**.

   - Keď zadávate zabezpečovací kľúč (bezpečnostný alebo PIN), použite tlačidlá ▲ / ▼ / ◀ / ▶ na diaľkovom ovládači na vkladanie čísiel/znakov.
   - Prístupovú frázu môžete nájsť na jednej z obrazoviek nastavení, ktorými ste prechádzali pri nastavovaní smerovača alebo modemu.

7. Zobrazí sa obrazovka sieťového pripojenia a nastavenie siete je hotové.

   - Ak sa nepodarí nastaviť zabezpečovací kľúč (bezpečnostný alebo PIN), vyberte možnosť **Zopakovať** alebo **Nastavenia IP**.
   - Ak chcete pripojenie nastaviť manuálne, vyberte možnosť **Nastavenia IP**. Pozrite si časť „Manuálne nastavenie“.

Nastavenie siete (manuálne)

Pri pripájaní televízora k sieti vyžadujúcej statickú IP adresu použite manuálne nastavenie siete.

Získanie hodnôt na pripojenie k sieti

Ak chcete získať hodnoty sieťového pripojenia, u väčšiny počítačov s operačným systémom Windows bude potrebné vykonať nasledovné kroky:

1. Pravým tlačidlom kliknite na ikonu Sieť v pravej spodnej časti obrazovky.
2. V zobrazenej kontextovej ponuke kliknite na Stav.
3. V zobrazenom dialógovom okne kliknite na Podpora.
4. Na karte Podpora kliknite na tlačidlo Podrobnosti. Zobrazia sa hodnoty sieťového pripojenia.

Manuálne nastavenie

Ak chcete manuálne nastaviť bezdrôtové pripojenie televízora k sieti, postupujte nasledovne:

1. Vykonajte kroky 1 až 7 uvedené v časti „Automatické nastavenie“.
2. Vyberte **Nastavenia IP** na obrazovke testu siete.
3. Nastavte **Režim IP** na možnosť **Manuálny**.
4. Na políčko prvej položky prejdite stlačením tlačidla ▼ na diaľkovom ovládaní.

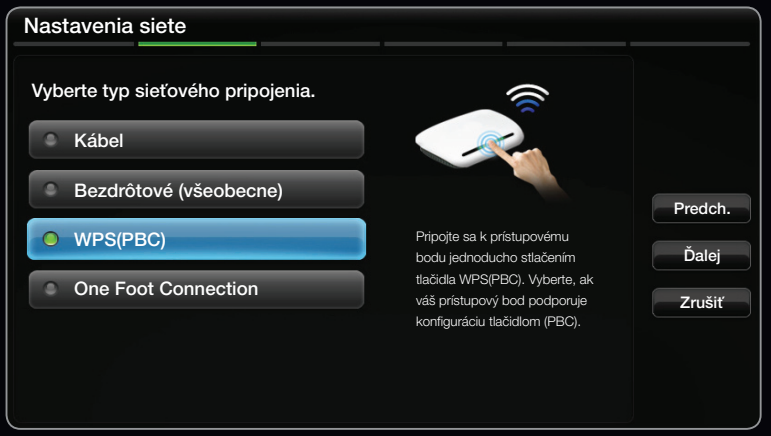
5. Zadajte hodnoty do položky **IP adresa**, **Maska podsiete**, **Brána** a **server DNS**. Pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte čísla a pomocou tlačidiel so šípkami sa posúvajte medzi jednotlivými poliami.
6. Keď skončíte, vyberte položku **OK**.
7. Zobrazí sa obrazovka sieťového pripojenia a nastavenie siete je hotové.

Nastavenie siete (WPS(PBC))

Nastavenie pomocou WPS(PBC)

Ak sa na vašom smerovači nachádza tlačidlo WPS(PBC), postupujte nasledovne:

1. Prejdite na obrazovku **Nastavenia siete**. Ak ich chcete zadať, postupujte podľa pokynov v časti **Nastavenia siete**.
2. Vyberte možnosť **WPS (PBC)**.
3. Do 2 minút stlačte na smerovači tlačidlo **WPS (PBC)**. Váš televízor automaticky prevezme všetky sieťové nastavenia nevyhnutné na pripojenie k sieti.



- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

4. Zobrazí sa obrazovka testu siete a nastavenie siete je hotové.

Nastavenie siete Ad Hoc

K mobilnému zariadeniu s podporou pripojení Ad-hoc sa môžete pripojiť bez bezdrôtového smerovača alebo AP prostredníctvom TV. Keď ste pripojení k mobilnému zariadeniu, môžete používať súbory obsiahnuté v zariadení alebo sa pripojiť k internetu pomocou funkcie AllShare™ alebo Multimedia.

Ako vykonať konfiguráciu pomocou funkcie Ad hoc

1. Prejdite na obrazovku **Nastavenia siete**. (**MENU** → **Sieť** → **Nastavenia siete** → **ENTER**).
2. Vyberte možnosť **Bezdrôtové** (**Všeob.**) a stlačte tlačidlo **ENTER** Potom znovu stlačte tlačidlo **ENTER**.

3. Vyberte položku **Ad hoc**. Zobrazí sa hlásenie “**Služba Ad hoc podporuje priame pripojenie s Wi-Fi kompatibilnými zariadeniami, ako je napríklad mobilný telefón alebo počítač. Môžu byť obmedzené iné internetové služby. Chcete zmeniť sieťové pripojenie?**”.
4. Vyberte položku **OK** a stlačte tlačidlo **ENTER**↵. TV vyhľadá mobilné zariadenie.
5. Keď TV dokončí vyhľadávanie mobilných zariadení, zadajte **Názov siete** (**SSID**) a **Bezpečnostný kľúč** do zariadenia, ktoré chcete pripojiť, a potom sa pripojte k sieti

◀ ▶

- Ak sieť nepracuje normálne, znova skontrolujte **Názov siete** (**SSID**) a bezpečnostný kľúč. Nesprávny zabezpečovací kľúč môže spôsobiť poruchu.
- Ak sa zariadenie pripojí raz, zobrazí sa v zozname sieťových nastavení. Pri nasledujúcim pripojení ho môžete nájsť v tomto zozname.

Nastavenia siete (One Foot Connection)

Funkcia **One Foot Connection** vám uľahčuje pripojenie TV značky Samsung a bezdrôtového smerovača značky Samsung umiestnením bezdrôtového smerovača do vzdialenosti 1 stopy (25 cm) od TV značky Samsung. Ak váš bezdrôtový smerovač nepodporuje funkciu **One Foot Connection**, musíte ho pripojiť pomocou inej metódy.

- Zoznam zariadení s podporou funkcie **One Foot Connection** nájdete na lokalite www.samsung.com.

Nastavenie pomocou funkcie One Foot Connection

Zapnite napájanie bezdrôtového smerovača a TV.

1. Prejdite na obrazovku **Nastavenia siete**. Ak ich chcete zadať, postupujte podľa pokynov v časti **Nastavenia siete**.
2. Vyberte možnosť **One Foot Connection**.
3. Bezdrôtový smerovač dajte paralelne k adaptéru bezdrôtovej siete LAN značky Samsung tak, aby medzera nepresahovala 25 cm.

Nastavenia siete
Vyberte typ sieťového pripojenia.
Kábel
Bezdrôtové (všeobecne)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Automaticky pripojiť k bezdrôtovej sieti, ak váš prístupový bod podporuje One Foot Connection. Vyberte tento typ pripojenia po umiestnení prístupového bodu do 25 cm od vášho TV.
Predch.
Ďalej
Zrušiť

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

✎ Ak funkcia **One Foot Connection** nezabezpečí pripojenie televízora k smerovaču, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno, ktoré vás upozorňuje na poruchu. Ak chcete skúsiť funkciu **One Foot Connection** znovu, resetujte bezdrôtový smerovač, odpojte bezdrôtový LAN adaptér Samsung a zopakujte postup od kroku 1. Tiež si môžete zvoliť niektorú inú metódu pripojenia.

4. Zobrazí sa obrazovka sieťového pripojenia a nastavenie siete je hotové.
5. Bezdrôtový smerovač dajte na želané miesto.

✎ Ak sa zmenia nastavenia bezdrôtového smerovača alebo nainštalujete nový bezdrôtový smerovač, postup **One Foot Connection** musíte vykonať znovu od kroku 1.

Nastavenia siete (Plug & Access)

Funkcia **Plug & Access** vám uľahčuje prepojenie TV značky Samsung a bezdrôtového smerovača značky Samsung pomocou pamäťového kľúča USB. Ak váš bezdrôtový smerovač nepodporuje funkciu **Plug & Access**, musíte ho pripojiť pomocou inej metódy.

- Zoznam zariadení s podporou funkcie **Plug&Access** nájdete na lokalite www.samsung.com.

Nastavenie pomocou funkcie Plug & Access

Zapnite napájanie bezdrôtového smerovača a TV.

1. Do bezdrôtového smerovača Samsung vložte pamäťový kľúč USB a kontrolujte stavovú diódu LED bezdrôtového smerovača (zapnuté blikanie →).
2. Pamäťové zariadenie USB potom vytiahnite a vložte ho do TV značky Samsung.
3. Počkajte na automatické nadviazanie spojenia.

   ✎ Ak funkcia **Plug & Access** nezabezpečí pripojenie televízora k bezdrôtovému smerovaču, na obrazovke sa zobrazí kontextové okno, ktoré vás upozorňuje na poruchu. Ak chcete skúsiť funkciu **Plug & Access** znovu, resetujte bezdrôtový smerovač, odpojte adaptér bezdrôtovej siete LAN značky Samsung a zopakujte postup od kroku 1. Tiež si môžete zvoliť niektorú inú metódu pripojenia.

4. Zobrazí sa obrazovka sieťového pripojenia a nastavenie siete je hotové.
5. Bezdrôtový smerovač dajte na želané miesto.

   ✎ Ak sa zmenia nastavenia bezdrôtového smerovača alebo nainštalujete nový bezdrôtový smerovač, postup **Plug & Access** musíte vykonať znovu od kroku 1.

Prioritné QOS

Bezdrôtový smerovač Samsung sme optimalizovali pre HD AV toky pre Samsung DTV

Ide o charakteristickú funkciu nášho produktu.

Bezdrôtový smerovač Samsung môžete spojiť s mnohými zariadeniami, ako napr. prenosnými počítačmi, mobilnými telefónmi, prehrávačmi BD a pod.

V prípade pripájania TV Samsung k bezdrôtovému smerovaču Samsung počas pripojenia iných zariadení poskytne bezdrôtový smerovač Samsung prioritné pripojenie pre TV Samsung pred ostatnými zariadeniami.

Táto funkcia zabezpečuje najlepší tok obsahu a prenosovú rýchlosť.

- Urýchlite váš TV poskytnutím prioritnej šírky pásma vášmu TV (voliteľné zapnutie/vypnutie).
- Poskytnutím priority pre TV Samsung si budete užívať HD obsah bez použitia vyrovnávacej pamäte.
- Rýchlosť pripojenia sa môže líšiť v závislosti od sieťového prostredia.

Ak sa televízor nepripojí k Internetu

Televízor sa nemusí úspešne pripojiť k Internetu, pretože váš ISP permanentne zaregistroval MAC adresu (jedinečné identifikačné číslo) vášho PC alebo modemu, ktorú následne overuje pri každom pripojení k Internetu. Má sa tým zabrániť neautorizovanému prístupu. Keďže televízor má odlišnú IP adresu, overenie vašej MAC adresy u ISP neprebehne úspešne a televízor sa nepripojí.

Ak chcete tento problém vyriešiť, opýtajte sa ISP na postup pripojenia zariadení iných než počítač (ako napr. TV) k Internetu.

Ak váš poskytovateľ internetového pripojenia vyžaduje ID alebo heslo na pripojenie k Internetu, váš TV nemusí byť schopný pripojenia k internetu. V tomto prípade musíte pri pripájaní k Internetu zadať svoje ID a heslo.

Internetové pripojenie môže zlyhať kvôli problému s ochranou firewall. V takomto prípade sa obráťte na poskytovateľa internetového pripojenia.

Ak sa nemôžete pripojiť k sieti internet ani keď ste sa riadili postupmi poskytovateľa internetového pripojenia, obráťte sa na spoločnosť Samsung Electronics.

❑ Nastavenie času

MENU → Systém → Čas → ENTER

■ Čas

- **Hodiny**: Nastavenie hodín je nevyhnutné pre používanie rozličných funkcií časovača TV.

  Po každom stlačení tlačidla **INFO** sa zobrazí aktuálny čas.

  Ak odpojíte sieťový kábel, budete musieť opätovne nastaviť hodiny.

– **Režim hodín** (**Automatický** / **Manuálny**):

Automatický: Nastavuje aktuálny čas automatický pomocou času digitálneho kanálu.

✎ Ak sa má čas nastavovať automaticky, je nutné pripojiť anténu.

Manuálny: Čas nastavte manuálne.

✎ V závislosti od vysielacej stanice a signálu sa automatický čas nemusí nastaviť správne. Ak sa tak stane, nastavte čas manuálne.

– **Nastaviť hodiny**: Nastaví **Dátum** a **Čas**.

✎ Dostupné len v prípade, ak je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Manuálny**.

✎ **Dátum** a **Čas** môžete nastaviť priamo stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.

– **Časové pásmo** (**Automatické** / **Manuálne**):

✎ Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Režim hodín** nastavená na možnosť **Automatický**.

– **GMT** (**GMT-3:00~GMT+12:00**): Vyberá vaše časové pásmo.

✎ Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Časové pásmo** nastavená na možnosť **Manuálne**.

– **DST** (**Daylight Saving Time**) (**Vyp.** / **Zap.**): Zapína a vypína funkciu Letný čas.

✎ Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je položka **Časové pásmo** nastavená na možnosť **Manuálne**.

Používanie časovača automatického vypnutia

MENU → Systém → Čas → Časovač spánku → ENTER

- Časovač spánku TOOLS: Automaticky vypne TV po uplynutí prednastaveného časového obdobia. (30, 60, 90, 120, 150 a 180 minút).

  Pre zrušenie funkcie Časovač spánku vyberte položku Vyp..

Nastavenie časovača vypnutia/zapnutia

MENU → Systém → Čas → ENTER

- **Časovač zapnutia 1** / **Časovač zapnutia 2** / **Časovač zapnutia 3**: Môžete vykonať tri rôzne nastavenia časovača zapnutia. Najskôr musíte nastaviť hodiny.

  Nastavenie: Pre vaše pohodlie si zvoľte **Vyp**, **Raz**, **Denne**, **Po - Pia**, **Po - So**, **So - Ne** alebo **Manuálne**. Ak zvolíte položku **Manuálne**, môžete nastaviť deň, kedy chcete časovač aktivovať.

  Značka ✓ indikuje, že ste označili deň.

Čas: Nastavte hodiny a minúty.

Hlasitosť: Nastaví požadovanú úroveň hlasitosti.

Zdroj: Vyberte obsah **TV** alebo **USB**, ktorý sa má prehrať, keď sa TV automaticky zapne. (**USB** môžete vybrať len v prípade, keď je k TV pripojené zariadenie USB)

Anténa (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **TV**): Zvoľte **ATV** alebo **DTV**.

Kanál (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **TV**): Vyberte požadovaný kanál.

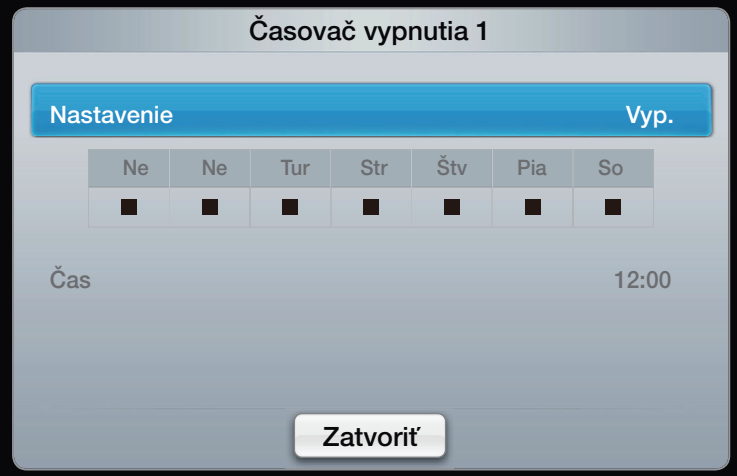
Hudba / **Foto** (keď je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **USB**): V zariadení USB vyberte priečinok obsahujúci súbory hudby alebo fotografií, ktoré sa prehrajú po automatickom zapnutí TV.

POZNÁMKA

- Ak sa v USB zariadení nenachádzajú žiadne hudobné súbory alebo sa nevyberie priečinok obsahujúci hudobný súbor, funkcia Timer (Časovač) nebude správne fungovať.
- Keď sa v zariadení USB nachádza len jedna fotografia, prezentácia sa neprehrá.
- Ak je názov priečinka príliš dlhý, priečinok nemožno zvoliť.

- Každé zariadenie USB, ktoré používate, bude mať priradený vlastný priečinok. Keď používate niekoľko kusov rovnakého typu zariadenia USB, uistite sa, že priečinky pridelené jednotlivým zariadeniam USB majú odlišné názvy.
- Pri používaní časovača zapnutia vám odporúčame použiť pamäťový kľúč USB a čítačku viacerých kariet. Funkcia časovača zapnutia možno nebude fungovať so zariadeniami USB so zabudovanou batériou, prehrávačmi MP3 alebo PMP od niektorých výrobcov, pretože rozpoznanie týchto zariadení trvá dlhú dobu.

- **Časovač vypnutia 1 / Časovač vypnutia 2 / Časovač vypnutia 3**: Môžete vykonať tri rôzne nastavenia časovača vypnutia. Najskôr musíte nastaviť hodiny.



Nastavenie: Pre vaše pohodlie si zvoľte **Vyp**, **Raz**, **Denne**, **Po - Pia**, **Po - So**, **So - Ne** alebo **Manuálne**. Ak zvolíte položku **Manuálne**, môžete nastaviť deň, kedy chcete časovač aktivovať.

Značka ✓ indikuje, že ste označili deň.

Čas: Nastavte hodiny a minúty.

❑ Zamknutie programu

MENU → Systém → Zabezpečenie → ENTER

■ Zabezpečenie

Obrazovka zadávania kódu PIN sa zobrazí pred obrazovkou nastavenia.

Zadajte svoj 4-číselný kód PIN. Zmeňte PIN kód pomocou voľby Zmeniť PIN.

- **Zámok kanála** (**Vyp.** / **Zap.**): Uzamkne kanály v ponuke Kanál, aby neautorizovaní používatelia (napr. deti) nemohli sledovať nevhodné programy.

  Dostupné len v prípade, ak je položka **Zdroj** nastavená na možnosť **TV**.

- **Zámok hodnot. prog.**: Používateľom definovaným 4-ciferným kódom PIN zabráňte neautorizovaným používateľom, ako napr. deťom, sledovať nevhodné programy. Ak sa zvolený kanál uzamkne, zobrazí sa symbol „🔒“.

  Položky v časti **Zámok hodnot. prog.** sa odlišujú v závislosti od krajiny.

- **Zmeniť PIN**: Zmeňte svoje osobné číslo PIN nevyhnutné na nastavenie TV.
- **Povol. žánr. pre dosp.** (**Vyp.** / **Zap.**): Môžete nastaviť funkciu **Povol. žánr. pre dosp.**.

  Funkcia **Povol. žánr. pre dosp.** je dostupná len pre anténu **Freesat**.

Spôsob sledovania obmedzeného kanála

Ak TV naladíte na obmedzený kanál, funkcia **Zámok hodnot. prog.** ho zablokuje. Obrazovka zmizne a zobrazí sa nasledovná správa:

Tento kanál blokuje funkcia **Zámok hodnot. prog.**. Odblokujte zadaním kódu PIN.

❑ Ekonomické riešenia

■ Eko riešenie

MENU → Systém → Eko riešenie → ENTER

- **Úspora energie** (**Vyp.** / **Nízka** / **Stredná** / **Vysoká** / **Vyp. obraz**) TOOLS: Táto funkcia upravuje jas televízora kvôli zníženiu spotreby energie. Ak zvolíte položku **Vyp. obraz**, obrazovka sa vypne, zvuk však zostane zapnutý. Obrazovku zapnete stlačením ľubovoľného tlačidla okrem tlačidla hlasitosti.

- **Eko senzor** (**Vyp.** / **Zap.**): V záujme zdokonalenia úspory energie sa nastavenia obrazu automaticky prispôsobia svetlu v miestnosti.

  ✎ Ak nastavíte položku **Podsvietenie**, funkcia **Eko senzor** sa nastaví na možnosť **Vyp.**.

  Min. podsvietenie: Keď je položka **Eko. senzor** nastavená na **Zap.**, minimálny jas obrazovky je možné nastaviť manuálne.

  ✎ Ak je položka **Eko senzor** nastavená na možnosť **Zap.**, v závislosti od intenzity svetla okolia sa môže zmeniť jas obrazu (môže mierne stmavnúť alebo sa jemne rozjasniť).

- **Vypnúť bez signálu** (**Vyp.**/ **15 min.** / **30 min.** / **60 min.**): Na predchádzanie zbytočnej spotrebe energie nastavte, ako dlho má zostať TV zapnutý, keď neprijíma signál.

  Vypnuté, keď je počítač v režime úspory energie.

- **Autom. vypnutie** (**Vyp.** / **Zap.**): TV sa automaticky vypne po 4 hodinách bez činnosti, aby sa zabránilo prehriatiu.

■ **Čas autom. ochrany** (**Vyp.** / **2 hodiny** / **4 hodiny** / **8 hodín** / **10 hodín**)

Ak obrazovka zostane v nečinnosti pri zobrazení statickej snímky po určité časové obdobie definované používateľom, aktivuje sa šetrič obrazovky, aby sa na obrazovke nevytvárali snímky s efektom duchov.

❑ Iné funkcie

MENU → Systém → ENTER

■ Jazyk

- **Jazyk ponuky**: Nastavuje jazyk ponuky.
- **Jazyk teletextu**: Nastaví požadovaný jazyk pre teletext.

  Angličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.

- **Preferencia** (**Hlavný jazyk zvuku** / **Druhý jazyk zvuku** / **Hlavný jazyk titulkov** / **Druhý jazyk titulkov** / **Hlavný jazyk teletextu** / **Druhý jazyk teletextu**): Vyberte jazyk, ktorý bude predvoleným jazykom pri výbere kanálu.

Titulky

Použite túto ponuku na nastavenie režimu **Titulky**.

- **Titulky** (**Vyp.** / **Zap.**): Zapína alebo vypína titulky
- **Režim** (**Normálny** / **Sluch. postihn.**): Nastavuje režim titulkov.
- **Jazyk titulkov**: Nastavuje jazyk titulkov.

  Ak program, ktorý pozeráte nepodporuje funkciu **Sluch. postihn.**, automaticky sa aktivuje funkcia **Normálny** a to aj v prípade, že je zvolený režim **Sluch. postihn.**.

  Angličtina je predvolená v prípade, ak pri vysielaní nie je dostupný zvolený jazyk.

Digitálny text (Vyp. / Zap.)

(len VB)

Ak sa program vysiela s digitálnym textom, táto funkcia sa aktivuje.

Všeobecné

- **Herný režim** (**Vyp.** / **Zap.**): Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybratím herného režimu vychutnať realistickejší herný zážitok.

  POZNÁMKA

  - Upozornenia a obmedzenia pre herný režim

  – Ak sa má herná konzola odpojiť a má sa pripojiť iné externé zariadenie, nastavte v ponuke nastavení položku **Herný režim** na možnosť **Vyp.**.

  – Ak zobrazíte ponuku TV v časti **Herný režim**, obrazovka sa bude mierne chvieť.

- **Herný režim** nie je dostupný, keď je vstupný zdroj nastavený na TV alebo PC.
- Po pripojení hernej konzoly nastavte položku **Herný režim** na možnosť **Zap.**. Žiaľ, možno si všimnete zníženú kvalitu obrazu.
- Ak je **Herný režim** nastavený na možnosť **Zap.**:

– Režim **Obraz** je nastavený na možnosť **Štandardný** a režim **Zvuk** je nastavený na možnosť **Film**.

- **BD Wise** (**Vyp.** / **Zap**): Poskytuje optimálnu kvalitu obrazu pre produkty Samsung DVD, Blu-ray a domáce kino s podporou funkcie **BD Wise**. Pri nastavení **BD Wise** na možnosť **Zap.** sa režim obrazu automaticky zmení na optimálne rozlíšenie.

  ✎ Dostupné pri pripojení produktov Samsung s podporou funkcie **BD Wise** cez kábel HDMI.

- **Logo pri spust.** (**Vyp.** / **Zap.**): Zobrazenie loga spoločnosti Samsung po zapnutí TV.
- **Názov TV**: Nastaví názov TV, aby ste ho mohli ľahko vyhľadať v mobilnom zariadení.

  ✎ Ak zvolíte Vstup použ., môžete názov TV zadať pomocou OSK (klávesnica na obrazovke).

Anynet+(HDMI-CEC)

Podrobné postupy nastavovania možností si pozrite v pokynoch k funkcii „Anynet+(HDMI-CEC)“.

DivX® video na požiad.

Zobrazuje autorizovaný registračný kód pre TV. Ak sa pripojíte k webovej lokalite DivX a zaregistrujete sa, budete môcť prevziať registračný súbor VOD. Ak registráciu VOD prehráte pomocou funkcie Mediálny obsah, registrácia sa dokončí.

✎ Ďalšie informácie o DivX® VOD nájdete na lokalite „http://vod.divx.com“.

Sieťový diaľkový ovládač (Vyp. / Zap.)

Zapína/vypína mobilné telefóny Samsung a udeľuje im oprávnenia. Musíte vlastniť mobilné zariadenie Samsung s podporou funkcie sieťového diaľkového ovládania. Podrobnosti si pozrite v používateľskej príručke k zariadeniu.

Bežné rozhranie

- **Ponuka CI**: Toto umožňuje používateľovi vykonať výber z poskytnutej ponuky CAM. Vyberte ponuku CI, ktorá je založená na ponuke karty PC Card.
- **Informácie o aplikácii**: Zobrazte informácie o CAM vloženej do rozhrania CI a o karte „CI alebo CI+ CARD“ vloženej do CAM. CAM môžete nainštalovať vždy, keď je TV zapnutý alebo vypnutý.

  1. Modul CI CAM si zakúpte u najbližšieho predajcu alebo prostredníctvom telefonickej objednávky.
  2. Kartu „CI alebo CI+ CARD“ pevne zasuňte do CAM v smere šípky.
  3. CAM s kartou „CI alebo CI+ CARD“ zasuňte do zbernice bežného rozhrania v smere šípky tak, aby smerovala paralelne k zbernici.
  4. Skontrolujte, či môžete vidieť obraz na kanáli s kódovaným signálom.

❑ Obraz v obraze (PIP)

MENU → Systém → PIP → ENTER

■ PIP TOOLS

Máte možnosť sledovať TV tuner a jeden externý zdroj videa súčasne. **PIP** (Obraz v obraze) nefunguje v rovnakom režime.

POZNÁMKA

- Pokyny k zvuku pri používaní funkcie PIP nájdete v popise funkcie **Výber zvuku**.
- Ak vypnete televízor počas sledovania v režime **PIP** a znovu ho zapnete, okno PIP zmizne.

- Keď použijete hlavnú obrazovku na zobrazenie hry alebo karaoke, môžete si všimnúť, že obraz v okne obrazu v obraze (PIP) bude mierne neprirodzený.
- Kým sú v činnosti funkcie **Detská zámka** a **SMART HUB**, funkciu **PIP** nemožno používať.
- Nastavenia PIP

Hlavný obraz	Vedľajší obraz
HDMI/(DVI), Komponent, PC	TV

- **PIP** (**Vyp.** / **Zap.**): Aktivujte alebo deaktivujte funkciu PIP.
- **Kanál**: Vyberte kanál pre vedľajšiu obrazovku.
- **Veľkosť** (/ / /): Vyberte veľkosť pre vedľajší obraz.
- **Poloha** (/ / /): Vyberie polohu vedľajšieho obrazu.

  V dvojitom režime (/) sa nedá vybrať položka Poloha.
- **Výber zvuku** (**Hlavný** / **Vedľajší**): Môžete si zvoliť požadovaný zvuk (**Hlavný** / **Vedľajší**) v režime **PIP**.

❑ Podpora

■ e-Manual

MENU → Podpora → e-Manual → ENTER

Môžete si prečítať úvod a pokyny pre funkcie TV uložené vo vašom TV.

Detailné informácie o obrazovke elektronickej príručky nájdete v časti „Ako zobraziť elektronickú príručku“ v používateľskej príručke.

Samodiagnostika

MENU → Podpora → ENTER

Samodiagnostika môže niekoľko sekúnd trvať, pričom je to súčasť bežnej prevádzky TV.

- Test obrazu (Áno / Nie): Používa sa na kontrolu problémov s obrazom.
- Áno: Ak sa testovací vzor nezobrazí, prípadne vtedy, ak sa v testovacom vzore zobrazí šum, vyberte položku Áno. Mohla nastať porucha na televízore. Pomoc získate kontaktovaním strediska telefonickej podpory spoločnosti Samsung.
- Nie: Ak sa testovací vzor zobrazí správne, vyberte možnosť Nie. Problém možno nastal v externom vybavení. Ak problém pretrváva, pozrite si používateľskú príručku k externému vybaveniu.

- **Test zvuku** (**Áno** / **Nie**): Použite vstavanú melódiu na odhaľovanie problémov so zvukom.

  ✎ Ak z reproduktorov TV nepočujete žiaden zvuk, pred vykonaním zvukového testu skontrolujte, či je v zvukovej ponuke položka **Výber reproduktoru** nastavená na možnosť **Reproduktor TV** v ponuke **Zvuk**.

  ✎ Melódiu bude možné počuť počas testu aj napriek tomu, že položka **Výber reproduktoru** je nastavená možnosť **Ext. reprod.** alebo je zvuk stlmený stlačením tlačidla **MUTE**.

- **Áno**: Ak počas zvukového testu počujete zvuk len z jedného reproduktora alebo ho vôbec nepočujete, vyberte položku Áno. Mohla nastať porucha na televízore. Pomoc získate kontaktovaním strediska telefonickej podpory spoločnosti Samsung.
- **Nie**: Ak počujete zvuk z reproduktorov, vyberte možnosť Nie. Problém možno nastal v externom vybavení. Prosím, skontrolujte zapojenia. Ak problém pretrváva, pozrite si používateľskú príručku k externému vybaveniu.

- **Informácie o signáli**: (len digitálne kanály) Kvalita príjmu kanálu HDTV je buď ideálna, alebo sú kanály nedostupné. Nastavte anténu, aby sa zvýšila intenzita signálu.
- **Riešenie problémov**: Ak sa zdá, že televízor má problém, pozrite si tento popis.

  ✎ Ak žiadny z týchto tipov na riešenie problémov nie je vhodný, obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom spoločnosti Samsung.

◀ ▶

Aktualizácia softvéru

Proces **Aktualizácia softvéru** môžete vykonať prostredníctvom vysielaného signálu, sieťového pripojenia alebo prevzatím najnovšieho firmvéru zo stránky „www.samsung.com“ do pamäťového zariadenia USB.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

Inštalácia najnovšej verzie

- **Cez USB**: Do TV vložte jednotku USB obsahujúcu aktualizáciu firmvéru prevzatú z lokality „www.samsung.com“. Dávajte pozor, aby ste počas aplikácie aktualizácií neodpojili napájanie alebo nevybrali jednotku USB. TV sa po dokončení aktualizácie firmvéru automaticky vypne a zapne. Keď sa softvér aktualizuje, nastavenia videa a zvuku, ktoré ste urobili, sa vrátia na predvolené nastavenia. Odporúčame vám, aby ste si nastavenia poznačili, aby ste ich mohli po aktualizácii ľahko obnoviť.

- **Cez režim on-line**: Aktualizujte softvér pomocou Internetu.

  ✎ Najskôr nakonfigurujte sieť. Podrobné postupy používania nastavenia siete nájdete v pokynoch „Sieťové pripojenie“.

  ✎ Ak internetové pripojenie nefunguje správne, pripojenie môže byť prerušené. Skúste preberanie zopakovať. Ak problém pretrváva, prevezmite softvér na jednotku USB a vykonajte aktualizáciu.

- **Cez kanál**: Aktualizujte softvér pomocou signálu vysielania.

  ✎ Ak túto funkciu zvolíte počas prenosu softvéru, softvér sa automaticky vyhľadá a prevezme.

  ✎ Čas potrebný na prevzatie softvéru závisí od stavu signálu.

- **Alternatívny softvér** (záloha): Zobrazuje verziu softvéru prevzatú prostredníctvom možnosti On-line. Počas aktualizácie softvéru sa táto funkcia aktivuje, keď aktualizácia nebude pokračovať od posledného kroku.
- **Aktualizácia v pohot. rež.**: Vo zvolenom čase sa automaticky vykoná manuálna aktualizácia. Keďže sa napájanie zariadenia zapne interne, obrazovka sa môže na LED produkte mierne zapnúť. Tento jav môže trvať dlhšie ako 1 hodinu, kým sa nedokončí aktualizácia softvéru.

Kontaktovať Samsung

Tieto informácie si pozrite v prípade, ak váš televízor nefunguje správne alebo ak chcete aktualizovať softvér. Nájdete tu informácie týkajúce sa našich telefonických centier a postupu preberania produktov a softvéru.

❑ Používanie 3D funkcie

■ 3D

Táto úžasná nová funkcia vám umožňuje sledovať 3D obsah. Ak si chcete v plnej miere vychutnať túto funkciu, musíte si zakúpiť aktívne 3D okuliare Samsung, ktoré vám umožnia sledovať 3D video (v závislosti od modelu). Aktívne 3D okuliare značky Samsung sa predávajú samostatne. Bližšie informácie o spôsoboch zakúpenia získate od maloobchodného predajcu, u ktorého ste zakúpili tento televízor.

❑ Sledovanie TV s použitím 3D funkcie

MENU → Obraz → 3D → ENTER

DÔLEŽITÉ ZDRAVOTNÉ A BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE PRE 3D OBRAZ.

Prečítajte si a pochopte nasledujúce bezpečnostné informácie skôr, ako použijete funkciu **3D** televízora.

⚠ **VAROVANIE**

- Niektorí diváci môžu počas pozerania 3D TV cítiť nevoľnosť, ako napríklad závrate, napínanie a bolesti hlavy. Ak zažijete akýkoľvek takýto príznak, prestaňte pozerať na 3D TV, zložte si aktívne 3D okuliare a odpočiňte si.
- Sledovanie 3D obrazu počas dlhého časového obdobia môže spôsobiť únavu očí. Ak cítite únavu očí, prestaňte sledovať 3D TV, zložte si aktívne 3D okuliare a odpočiňte si.

- Zodpovedná dospelá osoba by mala pravidelne kontrolovať deti, ktoré používajú funkciu 3D. Ak zistíte, že sa sťažujú na unavené oči, bolesti hlavy, závrate alebo napínanie, povedzte im, aby prestali pozerať 3D TV a oddýchli si.
- Aktívne 3D okuliare nepoužívajte na iné účely (ako bežné okuliare, slnečné okuliare, ochranné okuliare atď.)
- Funkciu 3D alebo aktívne 3D okuliare nepoužívajte počas chôdze alebo premiestňovania sa. Používanie funkcie 3D alebo aktívnych 3D okuliarov počas presúvania sa môže spôsobiť zranenia, a to z dôvodu narazenia do predmetov, zakopnutia a/alebo padnutia.

- **3D režim**: Vyberte formát 3D vstupu.

  ✎ Ak chcete v plnej miere pocítiť 3D efekt, najskôr si nasaďte aktívne 3D okuliare a potom v nižšie uvedenom zozname vyberte položku 3D režim, ktorý poskytuje najlepší zážitok pri sledovaní 3D videa.

  ✎ Keď sledujete 3D obraz, zapnite aktívne 3D okuliare.

3D režim		Činnosť
		Vypne funkciu 3D.
	2D → 3D	Zmení 2D obraz na 3D. pre sériu LED 6500 a vyššie
	Vedľa seba	Vedľa seba zobrazuje dva obrazy.
	Navrchu a naspodku	Jeden obraz zobrazuje nad druhým.

- Niektoré súborové formáty možno nepodporujú funkciu „2D → 3D“.
- Položky „Vedľa seba“ a „Navrchu a naspodku“ sú dostupné pri rozlíšení 720p, 1080i a 1080p v režime DTV, HDMI a USB alebo pri nastavení možnosti PC a pripojení k PC pomocou kábla HDMI/DVI.
- Pri sledovaní 3D snímok pri blikajúcom, ako napríklad pri osvetlení žiarivkou (50 Hz až 60 Hz) alebo lampou s tromi vlnovými dĺžkami môžete postrehnúť mierne blikanie obrazovky.

- **3D perspektíva** (**-5 ~ +5**): Nastavenie celkovej 3D perspektívy obrazu. pre sériu LED 6500 a vyššie
- **Hĺbka** (**1 až 10**): Nastavenie celkovej hĺbky. pre sériu LED 6500 a vyššie
- **Zámena Ľ/P** (**Ľ/P obraz** / **P/Ľ obraz**): Zámena ľavého a pravého obrazu.
- **3D → 2D** (**Vyp.** / **Zap.**): Zobrazuje len obraz pre ľavé oko.

  Táto funkcia sa vypne, keď položku **3D režim** nastavíte na možnosť „2D → 3D“ alebo **Vyp.**.
- **3D optimaliz.**: Celkové nastavenie 3D efektu.

Podporované rozlíšenie (len 16:9)

Rozlíšenie	Frekvencia (Hz)
1280 x 720p	50/60 Hz
1920 x 1080i	50/60 Hz
1920 x 1080p	24 / 30 / 50 / 60 Hz

Rozlíšenie podporované v režime HDMI PC

Rozlíšenie režimu HDMI PC je optimalizované na vstup 1920 x 1080. Iné rozlíšenie ako 1920 x 1080 sa v režime zobrazenia 3D alebo na celú obrazovku možno nezobrazí správne.

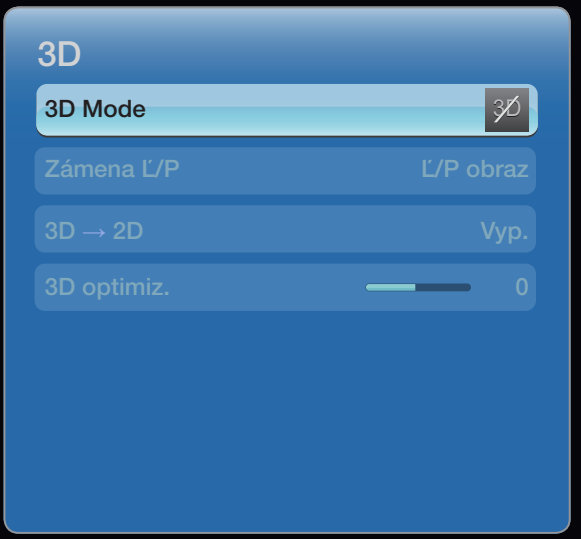
Spôsob sledovania 3D obrazu

- Spôsob 1

  ✎ V závislosti od formátu zdroja obrazu možno nebudú niektoré 3D režimy dostupné.

  ✎ Ak chcete sledovať v 3D, nasaďte si aktívne 3D okuliare a stlačte tlačidlo napájania na okuliaroch.

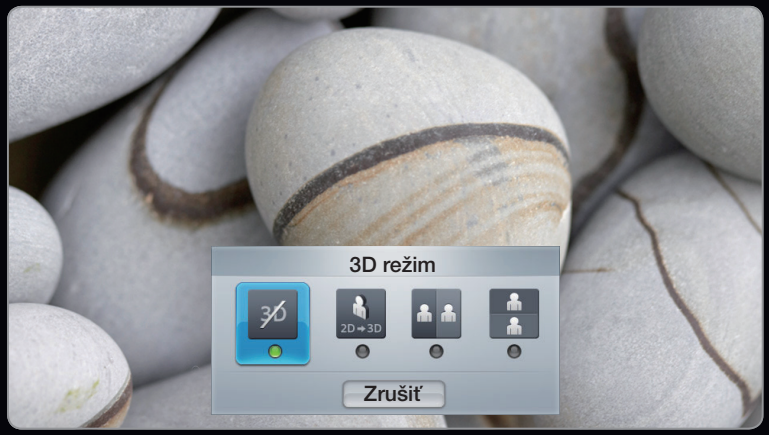
1. Stlačte tlačidlo **MENU** na diaľkovom ovládači, pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Obraz** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **3D** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.



- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **3D režim** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

4. Pomocou tlačidiel ◀ alebo ▶ na diaľkovom ovládaní vyberte položku **3D režim** obrazu, ktorý chcete zobraziť.



- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

- Spôsob 2

1. Stlačte tlačidlo 3D na diaľkovom ovládači, aby ste získali možnosť sledovať **3D** obraz.
2. Ak chcete zmeniť možnosti 3D (napr. **3D perspektíva**), stlačte tlačidlo **MENU** na diaľkovom ovládači a potom vyberte položku **Obraz**.
3. Prejdite na krok 3 v „metóde 1“ a postupujte podľa pokynov od tohto bodu.

   Ak chcete opustiť režim **3D**, stlačte tlačidlo **3D** na diaľkovom ovládači.

Podporované formáty a prevádzkové technické údaje pre bežný formát HDMI 3D

Nižšie uvedené formáty 3D odporúča asociácia HDMI a musia sa podporovať.

Formát signálu zdroja	Štandard HDMI 1.4 3D
1920 x 1080p pri 24 Hz x 2	1920 x 2205p pri 24 Hz
1280 x 720p 60 Hz x 2	1280 x 1470p pri 60 Hz
1280 x 720p pri 50 Hz x 2	1280 x 1470p pri 50 Hz

Pred použitím funkcie 3D...

POZNÁMKA

- Položka **3D režim** sa automaticky nastaví na možnosť **Vyp.** pri prístupe k funkciám **SMART HUB**.
- Položka **3D režim** je nastavená na automatické uloženie konfiguračných hodnôt do pamäte pri zmene zdroja vstupu.
- Niektoré funkcie položky **Obraz** sú v režime **3D** vypnuté.
- **PIP** sa nepodporuje v režime **3D**.

- 3D aktívne okuliare od spoločnosti Samsung od predchodcu tohto produktu (infračervený typ) ani iných výrobcov sa nepodporujú.
- Keď sa TV zo začiatku zapne, môže nejaký čas trvať, kým sa 3D zobrazenie optimalizuje.
- Aktívne 3D okuliare nemusia správne fungovať, ak je v ich blízkosti alebo v blízkosti TV zapnutý akýkoľvek iný 3D produkt alebo elektronické zariadenia. Ak nastane problém, iné elektronické zariadenia držte čo najďalej od aktívnych 3D okuliarov.

- Uistite sa, že zostanete v rámci zorného uhla a v optimálnej vzdialenosti na pozeranie TV, keď sledujete 3D obraz.
- V opačnom prípade si možno nebudete môcť vychutnať náležité 3D efekty.
- Ideálna vzdialenosť pre sledovanie by mala byť trikrát alebo viackrát väčšia ako výška obrazovky. Odporúčame vám, aby boli oči diváka v jednej rovine s obrazovkou.

❑ Začíname s funkciou Smart Hub

Funkcie

Hľadať všetko

Jednoduché vyhľadávanie a prístup k obsahu z rôznych zdrojov (napr. aplikácie, Vaše video, AllShare).

Sociálna TV

Podeľte sa s priateľmi o zážitky zo sledovania TV prostredníctvom služieb sociálnych sietí (SNS).

Vaše video

Vychutnávajte si sledovanie videa vďaka prispôsobenej službe s odporúčaniami videa na požiadanie (VOD).

* Táto funkcia sa obmedzuje na určité oblasti

Webový prehliadač

Pristupujte k webu a súčasne sledujte TV.

pre sériu LED 6500 a vyššie

Funkcia **Smart Hub** prináša do vášho TV priamo z webu užitočný a zábavný obsah a služby.

Brána k všetkému obsahu integrovaná na jednom mieste

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

- Všetko je integrované, aby ste si mohli jednoduchšie užívať bohatú ponuku zábavných aktivít.
- Ovládajte vašu zábavu pohodlným a jednoduchým používateľským rozhraním priateľským k používateľovi.
- Dostaňte sa k rozmanitým aplikáciám, ktoré pridávame každý deň.
- Prispôsobte váš TV zoskupením aplikácií a triedením podľa vašej chuti.

Zobrazenie na obrazovke

Môžete vyhľadávať rozličné druhy obsahu, ktoré je možné použiť na vašom TV. Zadaním kľúčového slova vyhľadávajte médiá, rozličné aplikácie alebo informácie on-line, ktoré budete môcť použiť na svojom TV.

Obrazovka TV: Zobrazí aktuálny kanál.

Služba aplikácií: Môžete použiť rôzne služby, ktoré poskytuje spoločnosť Samsung.

Zoznam nainštalovaných aplikácií: Zobrazuje aplikácie nainštalované v TV.

Informácie: Zobrazí oznamy, nové aplikácie a reklamy, ktoré vám prináša predstavovanie produktov spoločnosti Samsung.

Ovládacie prvky:

- A Červená (**Prihlásiť sa**): Prihlásenie v rámci funkcie **Smart Hub**.
- B Zelená (**Zoradiť podľa**): Triedenie aplikácií podľa kategórie.
- C Žltá (**Režim úprav**): Aplikácie môžete upraviť (napr. presunúť, vytvoriť priečinok).
- D Modrá (**Nastavenia**): Umožňuje vám upraviť a nakonfigurovať aplikácie a nastavenia služby Smart Hub.

Farebné tlačidlá môžu v závislosti od aplikácie fungovať odlišne.

POZNÁMKA

- Pred začatím používania **Smart Hub** nakonfigurujte sieťové nastavenia. Bližšie informácie nájdete v časti „**Nastavenia siete**“.
- Nepodporované písma sa v obsahu poskytovateľa nezobrazia normálne.
- V závislosti od stavu siete môže dochádzať k spomalenej odozve a/alebo prerušeniam.
- V službách aplikácie môže byť v závislosti od regiónu podporovaná len angličtina.
- Táto funkcia nie je dostupná v niektorých lokalitách.

- Ak sa pri používaní aplikácie vyskytne problém, obráťte sa na poskytovateľa obsahu.
- Podľa situácie poskytovateľa obsahu môže dôjsť k zastaveniu poskytovania aktualizácií aplikácie alebo samotnej aplikácie.
- Niektoré aplikácie môžu v závislosti od právnych predpisov vo vašej krajine poskytovať obmedzené služby alebo sa nemusia podporovať.

Prihlásenie k účtu

U aplikácií s niekoľkými kontami môžete k jednotlivým kontám pristupovať zvolením ▼.

- Ak si chcete z aplikácie vychutnať príjemnejší zážitok, zaregistrujte sa a prihláste sa na svoj účet.
- Pokyny k tvorbe konta nájdete v časti „Ako vytvoriť **Smart TV ID**“.

1. Na domovskej stránke služby **Smart Hub** stlačte červené tlačidlo.
2. Vyberte položku ▣ stlačením tlačidla ▲ / ▼ / ◀ / ▶. Zobrazí sa zoznam kont.

   Ak chcete vytvoriť konto, vyberte položku **Vytvoriť účet**. Zobrazí sa okno na vytvorenie nového konta.
3. Vyberte požadované **Smart Hub ID** a stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
4. Po zvolení položky **Smart Hub ID** zadajte **Heslo** pomocou diaľkového ovládača.

   Po úspešnom prihlásení sa **Smart Hub ID** zobrazí na obrazovke.

Ako vytvoriť Smart Hub ID

Pred vytvorením **Smart Hub ID** by ste mali najprv prevziať aplikáciu z **Samsung Apps**.

1. Stlačte červené tlačidlo. Zobrazí sa prihlasovacia obrazovka.
2. Vyberte položku **Vytvoriť účet**. Zobrazí sa obrazovka **Vytvoriť účet**.
3. Stlačením tlačidla **ENTER** zadajte nové **Smart Hub ID**. Zobrazí sa obrazovka klávesnice.
4. Na obrazovke klávesnice zadajte **Smart Hub ID**.

   Smart Hub ID sa musí vytvoriť v tvare „príklad@príklad.com“.

Použitie klávesnice

Po stlačení tlačidla **TTX/MIX** na diaľkovom ovládaní počas používania klávesnice na obrazovke budete môcť zmeniť textové polia na malé písmená, kapitálky, veľké písmená, čísla a ikony.

Režim zadávania zmeňte pomocou zeleného tlačidla B na diaľkovom ovládaní. (T9/ABC)

Jazyk môžete zmeniť pomocou tlačidla **TOOLS**.

Klávesnicu na obrazovke môžete použiť vo viacerých aplikáciách **Smart Hub**.

Ďalej je uvedený spôsob zadávania znakov pomocou klávesnice typu ABC.

Spôsob 1

4-1. Predpokladajme, že chcete zadať napríklad „105Chang“.

4-2. 3-krát stlačte tlačidlo **TTX/MIX** na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z malých písmen na čísla.

4-3. V číselnom poradí stlačte tlačidlá 1, 0 a 5.

4-4. 4-krát stlačte tlačidlo **TTX/MIX** na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z čísel na veľké písmená.

4-5. 3-krát stlačte tlačidlo 2 na diaľkovom ovládaní, čím zadáte písmeno C.

4-6. 3-krát stlačte tlačidlo **TTX/MIX** na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z veľkých písmen a malé písmená.

4-7. Stláčaním tlačidiel na diaľkovom ovládaní pokračujte v zadávaní ostatných písmen slova „Chang“. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

Spôsob 2: Používanie klávesnice typu T9.

4-1. Predpokladajme, že chcete zadať napríklad „105Chang“.

4-2. 3-krát stlačte tlačidlo **TTX/MIX** na diaľkovom ovládaní, čím zmeníte režim zadávania z malých písmen na čísla.

4-3. V číselnom poradí stlačte tlačidlá 1, 0 a 5.

4-4. Na diaľkovom ovládači 3-krát stlačte tlačidlo **TTX/MIX** , aby ste zmenili režim vstupu z čísel na veľké písmená.

4-5. Čísla stláčajte v nasledujúcom poradí: 2, 4, 2, 6, 4. Zobrazí sa okno so zoznamom slov, ktoré je možné zadávať pomocou zvolených čísiel. V zozname vyberte „chang“.

✎ Ak sa v zozname „chang“ nenachádza, zvolením položky + vytvorte vlastný slovník. Pridajte vlastné slovo do slovníka.

5. Pomocou diaľkového ovládača zadajte **Heslo**.
   - Heslo musí mať 6 až 12 znakov.
   - Zadaný znak môžete vymazať pomocou tlačidla **PRE-CH**.
   - Pomocou tlačidla ◀◀ (REW) alebo ▶▶ (FF) môžete na obrazovke klávesnice symbolov vybrať symbol, ktorý chcete zadať.
6. Konto je vytvorené. Používať môžete služby poskytované všetkými používateľmi vášho TV značky Samsung pomocou jedného prihlásenia tak, že prepojíte používateľský účet s ID TV. Ak chcete zaregistrovať ID lokality služby, vyberte možnosť **Registrovať**. Na obrazovke sa zobrazí zoznam lokalít služby.

   Ak chcete službu zaregistrovať neskôr, vyberte položku **Zareg. neskôr**.

7. Na želanej lokalite služby vyberte možnosť Registrovať a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
8. Pomocou číselných tlačidiel zadajte ID a heslo lokality vašej aplikácie. Keď skončíte, vyberte položku **OK**.
9. Registrácia bola úspešná. Ak pridáte ďalšiu lokalitu služby, vyberte možnosť Áno a potom prejdite na krok 7 stlačením tlačidla **ENTER**↵.
10. Po dokončení vyberte položku **OK**. Potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

❑ Nastavenie funkcie Smart Hub

■ Nastavenia

Na tejto obrazovke môžete nastaviť funkciu **Smart Hub**. Označte položku **Nastavenia** pomocou tlačidiel ▲ a ▼ a stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

- **Správa účtu**

  Zaregistrovať účet služby: Zaregistrujte prihlasovacie údaje pre lokality služieb.

  Zmeniť heslo: Zmeňte heslo konta.

  Odstrániť zo zoznamu TV účtu: Odstránenie konta zo zoznamu kont.

  Deaktivovať účet: Zrušenie členstva v rámci služby **Smart Hub**.

- **Servisný manažér**

  Aut. spust. upoz.: Spúšťanie funkcie **Aut. spust. upoz.** môžete nastaviť zároveň so zapínaním TV.

  ✎ **Bežiaci text** poskytuje užitočné správy, informácie o počasí a o burze cenných papierov. Aplikáciu **Bežiaci text** musíte prevziať do **Smart Hub**, ak chcete túto funkciu používať.

  ✎ V závislosti od vašej krajiny môže mať aplikácia **Bežiaci text** odlišnú funkciu alebo sa nemusí podporovať.

  Služba viazaná na kanál (**Vyp.** / **Zap.**): Niektoré kanály podporujú aplikácie, ako je internetová dátová služba, ktoré vám počas sledovania TV umožňujú pristupovať k službe internetu.

  ✎ Dostupné len v prípade podpory zo strany vysielateľa.

- **Obnoviť**: Obnoví predvolené nastavenia služby **Smart Hub**. Ak chcete obnoviť službu **Smart Hub**, zadajte heslo.
- **Vlastnosti**

  Podrobnosti: Zobrazenie informácií o službe **Smart Hub**.

  Podmienky Zmluvy o službe: Zobrazuje **Podmienky Zmluvy o službe**.

❑ Používanie služby Smart Hub

■ Samsung Apps

Samsung Apps je obchod určený na preberanie aplikácií pre použitie v TV/AV zariadeniach značky Samsung.

Používatelia si môžu pomocou prevzatých aplikácií užívať rôzny obsah, ako napríklad videá, hudbu, fotografie, hry, užitočné informácie a pod.

V budúcnosti budú pribúdať ďalšie aplikácie.

Používanie farebných tlačidiel v aplikácii **Samsung Apps**.

- A Červená (**Prihlásiť sa**): Prihlásenie sa do internetovej služby.
- B Zelená (**Zobrazenie zoznamu** / **Zobrazenie miniatúr**): Zmena režimu zobrazenia.
- D Modrá (**Zoradiť podľa**): Triedenie aplikácií podľa kritérií **Odporúčané**, **Najviac sťah.**, **Posledné** alebo Titul.
- **Späť**: Prechod do predchádzajúcej ponuky.

Používanie Samsung Apps podľa kategórie

K dispozícii sú tieto kategórie:

- **Čo je nové?**: Zobrazuje novo zaregistrované aplikácie.
- **Video**: Zobrazuje rôzne video médiá, ako napríklad filmy, TV relácie a krátke videá.
- **Hra**: Zobrazuje rôzne hry, ako napríklad sudoku alebo šach.
- **Šport**: Zobrazuje rôzne športové médiá, ako napríklad informácie, obrázky a krátke videá zo zápasu.
- **Životný štýl**: Obsahuje rôzne služby médií životného štýlu, ako napríklad hudbu, nástroje správy osobných fotografií a sociálne siete, ako napríklad Facebook a Twitter.

- **Informácie**: Obsahuje rôzne informačné služby, ako napríklad správy, cenné papiere a počasie.
- **Iné**: Obsahuje rôzne iné služby.
- **Môj účet**: Zobrazuje zoznam aplikácií a váš virtuálny hotovostný zostatok.

  ✎ Od polovice roku 2010 (len v USA a v Kórei) si budete môcť kúpiť virtuálnu hotovosť na nákup aplikácií prostredníctvom stránky tv.samsung.com.
- **Pomocník**: Ak máte otázky ohľadne služby **Smart Hub**, najprv si pozrite túto časť.

◀ ▶

Web. prehliadač pre modely série LED 6500 a vyššie

(V závislosti od krajiny nemusí byť dostupné.)

Pomocou funkcie **Web. prehliadač** ktorú prináša funkcia **SMART HUB**, môžete vo vašom TV surfovať na internete.

- Keď sa webový prehliadač otvorí, kurzor bude v režime tabulátora. V režime tabulátora kurzor zvýrazňuje text alebo objekty, prípadne ich obklopí modrým obdĺžnikom. V režime tabulátora pohybujte kurzorom pomocou tlačidiel ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Vyberte stlačením tlačidla **ENTER**↵. Obrazovku posúvajte hore alebo nadol pomocou tlačidiel ◀◀ alebo ▶▶.
- Stlačením žltého tlačidla **C** prepnete režim tabulátora na režim ukazovateľa. Ukazovateľom pohybujte pomocou tlačidiel šípok. Vyberte stlačením tlačidla **ENTER**↵.

Funkcia **Web. prehliadač** má v hornej časti obrazovky sériu ikon. Pomocou týchto ikon môžete funkciu **Web. prehliadač** ľahko používať. Nižšie uvádzame popis ikon a začíname s ikonou, ktorá je na obrazovke úplne vľavo.

- **Späť**: Prechod na predchádzajúcu webovú stránku.

  ✎ Táto ikona nebude fungovať, ak nemáte žiadnu uloženú predchádzajúcu webovú stránku.

- **Dopredu**: Prechod na ďalšiu webovú stránku, ak máte uložené adresy URL.

  ✎ Táto ikona nebude fungovať, ak nemáte žiadnu uloženú ďalšiu webovú stránku.

Obnoviť / **Zastaviť**: Obnoví aktuálnu stránku alebo zastaví načítavanie aktuálneho spojenia.

Domov: Prejde na adresu URL, ktorú ste nastavili ako domovskú stránku.

Priblížiť: Môžete si vybrať úroveň roztiahnutia **50%**, **75%**, **100%**, **125%**, **150%**, **200%**, **400%** a **Zobr. na obraz.**.

Záložky: Zobrazí obrazovku **Zoznam záložiek**. Môžete nastaviť aktuálnu stránku ako záložku alebo navštíviť obľúbenú stránku zvolením záložky v zozname.

História: Zobrazí obrazovku **História**. V zozname histórie môžete vybrať webovú stránku, ktorú chcete navštíviť. Zoznam histórie môžete zoradiť aj podľa položiek **Dátum**, **Titul**, alebo **Frekvencia**. Zoradenie vykonajte výberom tlačidla **Kritéria zoradenia** v pravom hornom rohu obrazovky **História** a následne stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

Keď zvýrazníte stránku, na pravej strane sa zobrazí tlačidlo **Možnosť**. Prístup k možnostiam získajte stlačením tlačidla Možnosť. a následným stlačením tlačidla **ENTER**↵. V kontextovej ponuke možností môžete **Odstrániť** zvolenú stránku zo zoznamu histórie, **Vymaz. všetko** zo zoznamu histórie alebo **Pridať** zvolenú stránku medzi **Záložky**.

URL: Zobrazuje URL aktuálnej stránky. Ak stlačíte tlačidlo **ENTER**↵ zobrazí sa kontextová URL. Znovu stlačte tlačidlo **ENTER**↵ a novú URL môžete zadať priamo. V zobrazenom zozname stránok môžete taktiež vybrať stránku, ktorú chcete navštíviť.

Okrem toho môžete zoznam stránok zoradiť podľa položiek **Dátum**, **Titul**, alebo **Frekvencia**. Zoradenie vykonajte výberom tlačidla **Kritéria zoradenia** v pravom hornom rohu kontextovej ponuky **URL** a následne stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

Okno: Zobrazuje obrázky otvorených okien (položka **Zoznam okien**). Aktuálnu stránku môžete pridať do zoznamu (pomocou položky Pridať novú stránku), vybrať a získať prístup na stránku v zozname, vybrať a zatvoriť stránku v zozname alebo zatvoriť všetky stránky. Zvolená stránka je tá zväčšená stránka v strede.

- Nová karta webového prehliadača automaticky zobrazuje domovskú stránku.

Hľadať: Umožňuje vám vyhľadávanie na webe. Keď prejdete na políčko zadávania funkcie **Hľadať** a stlačíte tlačidlo **ENTER**↵, prehliadač na pravej strane zobrazí kontextovú obrazovku s klávesnicou pre zadávanie textu a políčkom pre zadávanie textu. Klávesnica funguje takmer rovnako ako textová klávesnica mobilného telefónu.

Na ľavej strane kontextovej obrazovky sa zobrazuje názov aktuálneho vyhľadávacieho mechanizmu. Vyberte mechanizmus vyhľadávania, stlačte tlačidlo **ENTER**↵, a budete si môcť vybrať z rôznych mechanizmov vyhľadávania alebo do aktuálneho zoznamu pridať vyhľadávací mechanizmus.

Nastavenie: Môžete konfigurovať nastavenia pre **Web. prehliadač**.

Používanie farebných a funkčných tlačidiel s webovým prehliadačom

- A Červené (**Späť**): Prechod na predchádzajúcu stránku. Toto tlačidlo nebude fungovať, ak nemáte žiadnu uloženú predchádzajúcu webovú stránku.
- B Zelené (**Priblížiť**): Môžete si vybrať veľkosť obrazovky **50%**, **75%**, **100%**, **125%**, **150%**, **200%**, **400%** a **Zobr. na obraz.**.
- C Žlté (**Prepnúť na ukazovateľ** / **Prepnúť na tabulátor**): Kurzor môžete zmeniť na **režim ukazovateľa** alebo **režim tabulátora**.
- D Modré (**PIP**): Zapína alebo vypína funkciu **PIP**. So zapnutou funkciou **PIP** môžete TV sledovať počas používania funkcie **Web. prehliadač**.

- **Nástroje**: Zobrazuje ikony z hornej časti obrazovky v lište nástrojov v strede obrazovky. Zatvorte stlačením tlačidla **RETURN**.
- (**Rolovať hore** / **dolu**): Stránku môžete posúvať hore alebo dole.
- **Späť**: **Späť** na predchádzajúcu obrazovku alebo zatvorte **Web. prehliadač**. Prehliadač môžete zatvoriť aj stlačením tlačidla **EXIT**.

Nastavenie webového prehliadača

Stlačte tlačidlo **TOOLS** alebo kurzor presuňte do hornej časti obrazovky a potom vyberte ikonu **Nastavenie**.

- **Nastavenia PIP**: Umožňuje vám nastavenie funkcie **PIP**.

  Poloha PIP: Vyberte polohu pre vedľajší obraz **PIP**.

  Výber zvuku: Vyberte zdroj zvuku, ktorý budete počuť - **Hlavný** alebo **Vedľajší** - keď je funkcia **PIP** zapnutá.

- **Nástr. čítania**: Zväčšením hlavného textu poskytuje stránku, ktorá sa ľahko číta.
- **Bezpečná str.**: Keď zapnete funkciu **Bezpečná str.** , budete môcť prejsť len na webové stránky, ktoré ste zaregistrovali ako **Bezpečná str.**. Funkciu bezpečnej stránky použite na obmedzenie prístupu vašich detí len na vhodné webové stánky.

  Prístup k funkcii bezpečnej stránky získate len po zadaní hesla funkcie bezpečnej stránky. Ak ste nevytvorili heslo funkcie bezpečnej stránky, zadajte predvolené heslo 0 0 0 0.

  Funkcia bezpečnej stránky (**Zap.** / **Vyp.**): **Funkciu bezpečnej stránky** nastavte na možnosť **Zap.** alebo **Vyp.**.

  Obnoviť heslo pre bezpečné stránky: Zadajte nové heslo.

- **Pridať akt. stránku**: Umožňuje vám pridať aktuálne zobrazenú webovú stránku do zoznamu funkcie bezpečnej stránky.

  Spravovať bezp. str.: Umožňuje vám vpisovanie URL pre pridanie do zoznamu funkcie **Bezpečná str.** a odstránenie stránok zo zoznamu funkcie **Bezpečná str.**.

  ✎ Ak funkciu **Bezpečná str.** zapnete a do zoznamu funkcie **Bezpečná str.** nepridáte žiadne stránky, nebudete môcť prejsť na žiadne internetové stránky.

- **Súkromné prehliadanie**: Zapnite alebo vypnite položku **Režim súkromia prehliadania**. Po zapnutí položky **Režim súkromia prehliadania** nebude prehliadač uchovávať URL stránok, ktoré ste navštívili. Ak chcete funkciu **Súkr. prehliadanie**, zapnúť, vyberte položku **Áno**. Po spustení funkcie **Súkr. prehliadanie** sa v hornej časti obrazovky pred URL zobrazí ikona „Zastaviť“. Funkciu **Súkr. prehliadanie** vypnete jej opätovným výberom, keď je zapnutá.

- **Možnosť**: Môžete nastaviť možnosti položky **Web. prehliadač**.

  Nast. ako dom. str.: Môžete nastaviť domovskú stránku.

  – **Najnavštevovanejšie**: Najnavštevovanejšiu URL nastavte ako domovskú stránku.

  – **Aktuál. stránka**: Aktuálnu stránku nastaví ako domovskú stránku.

  – **Zadať adresu**: Umožňuje vám zadať URL stránky, ktorú chcete nastaviť ako domovskú stránku. Klávesnica funguje rovnako ako textová klávesnica mobilného telefónu.

  Pop-up blokovač: Zapína alebo vypína funkciu **Pop-up blokovač**.

  Nast. blok. reklám: Môžete stanoviť, či chcete blokovať reklamy a vybrať URL, pre ktoré sa reklamy zablokujú.

– **Blok.reklám** (**Zap.** / **Vyp.**): Zapne alebo vypne **blokovanie reklám**.

– **Blok. aktuál. strán.**: Aktuálnu stránku pridá do zoznamu blokovaných.

– **Manažér blok. stránok**: Zobrazuje obrazovku funkcie **Manažéra blokovania reklamných stránok**. Webovú stránku, pre ktorú chcete zablokovať reklamy, môžete pridať priamym zadaním URL alebo môžete webovú stránku zo zoznamu odstrániť.

Všeobecné: Môžete odstrániť vaše osobné údaje.

– **Vymazať históriu**: Odstráni históriu webových stránok.

– **Vymazať údaje o prehliadaní**: Odstraňuje údaje prístupu na internet, ako napríklad súbory cookie.

– **Obnoviť predvolené nastavenia**: Všetky nastavenia webového prehliadača obnoví na predvolené nastavenia z výroby.

Kódovanie: Nastavenie kódovania pre webové stránky môžete nastaviť na automatické alebo manuálne.

- **Automat. výber** (**Zap.** / **Vyp.**): Automaticky vyberie nastavenia kódovania pre webové stránky.
- **Nastavenie**: Manuálne vyberie nastavenia kódovania pre webové stránky. Zo zoznamu formátov kódovania vyberte formát kódovania.

Ukazovateľ: Rýchlosť kurzora môžete nastaviť, keď kurzor nastavíte na možnosť **Režim ukazovateľa**.

- **Rýchl. kurzora** (**Veľ. pomalá** / **Pomalá** / **Štandardná** / **Rýchla** / **Veľ. rýchla**): Vyberte rýchlosť ukazovateľa.

Informácie o internetovom prehliadači: Môžete zobraziť informácie o verzii aplikácie **Web. prehliadač**.

Skype pre sériu LED 6500 a vyššie

Spoločnosť Skype vytvorila malý softvér, ktorý uľahčuje komunikáciu s ľuďmi na celom svete a robí z nej zábavu. S programom Skype sa môžete pozdraviť alebo smiať s kýmkoľvek, kdekoľvek. A ak máte obidvaja Skype, je to zadarmo. Komunikujte s ľuďmi na celom svete!

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

Ak chcete získať viac informácií, zo stránky „www.samsung.com“ stiahnite si používateľskú príručku programu Skype.

TV kamery od iných výrobcov nie sú kompatibilné s funkciou Skype vo vašom TV.

[Právne prehlásenie]

Z dôvodu rôznych schopností produktov, ktoré obsahujú obsahovú službu Smart Hub od spoločnosti Samsung, ako aj obmedzení v dostupnom obsahu, niektoré funkcie, aplikácie a služby nemusia byť dostupné na všetkých zariadeniach alebo na všetkých územiach.

Niektoré funkcie pri Smart Hub môžu tiež vyžadovať dodatočné periférne zariadenia alebo poplatky za členstvo, ktoré sa predávajú samostatne. Navštívte lokalitu http://www.samsung.com, kde nájdete ďalšie informácie o špecifických údajoch pre zariadenia a o dostupnosti obsahu. Služby a dostupnosť obsahu cez Smart Hub podliehajú občasným zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Všetok obsah a služby dostupné prostredníctvom tohto zariadenia patria tretím stranám a sú chránené autorskými právami, patentmi, ochrannými známkami a/alebo inými zákonmi na ochranu duševného vlastníctva. Takýto obsah a služby sa poskytujú výlučne na vaše osobné nekomerčné použitie. Žiadny obsah ani služby nesmiete používať spôsobom, ktorý neschválil vlastník obsahu alebo poskytovateľ služby. Bez obmedzenia vyššie uvedených skutočností, ak to nie je výslovne povolené zo strany príslušného vlastníka obsahu alebo poskytovateľa služby, nesmiete modifikovať, kopírovať, opakovane publikovať, nahrávať, odosielať, prenášať, prekladať, predávať, vytvárať odvodené diela, zneužívať ani distribuovať obsah alebo služby zobrazované v tomto zariadení, a to akýmkoľvek spôsobom na ľubovoľnom médiu.

VÝSLOVNE UZNÁVATE A VYJADRUJETE SÚHLAS S TÝM, ŽE POUŽÍVANIE TOHTO ZARIADENIA USKUTOČŇUJETE VÝLUČNE NA VLASTNÉ RIZIKO A ŽE CELÉ RIZIKO, POKIAĽ IDE O USPOKOJIVÚ KVALITU, VÝKON A PRESNOSŤ, ZNÁŠATE VY. ZARIADENIE A CELÝ OBSAH A SLUŽBY OD TRETÍCH STRÁN SA POSKYTUJÚ V „DANOM STAVE“ BEZ AKÝCHKOĽVEK ZÁRUK, ČI UŽ VYJADRENÝCH ALEBO IMPLIKOVANÝCH. SPOLOČNOSŤ SAMSUNG SA VÝSLOVNE ZRIEKA VŠETKÝCH ZÁRUK A PODMIENOK V SPOJITOSTI SO ZARIADENÍM A AKÝMKOĽVEK OBSAHOM A SLUŽBAMI, ČI UŽ VYJADRENÝCH ALEBO IMPLIKOVANÝCH, VRÁTANE, AVŠAK NIE VÝLUČNE, ZÁRUK NA PREDAJNOSŤ, USPOKOJIVÚ KVALITU, VHODNOSŤ NA KONKRÉTNY ÚČEL, PRESNOSŤ, TICHÉ UŽÍVANIE A NEPORUŠENIE PRÁV TRETÍCH STRÁN. SPOLOČNOSŤ SAMSUNG NEZARUČUJE PRESNOSŤ, PLATNOSŤ, VČASNOSŤ, LEGÁLNOSŤ ANI ÚPLNOSŤ ŽIADNEHO OBSAHU ANI SLUŽBY SPRÍSTUPNENEJ PROSTREDNÍCTVOM TOHTO ZARIADENIA A NEZARUČUJE, ŽE TOTO ZARIADENIE, OBSAH ALEBO SLUŽBY BUDÚ SPĹŇAŤ VAŠE POŽIADAVKY, ANI ŽE PREVÁDZKA ZARIADENIA ALEBO SLUŽIEB BUDE NEPRERUŠOVANÁ A BEZCHYBNÁ.

ZA ŽIADNYCH OKOLNOSTÍ, A TO VRÁTANE NEDBALOSTI, NEBUDE SPOLOČNOSŤ SAMSUNG POVAŽOVANÁ ZA ZODPOVEDNÚ, BEZ OHĽADU NA ZMLUVU ALEBO ÚMYSELNÉ PORUŠENIE PRÁVA, ZA AKÉKOĽVEK PRIAME, NEPRIAME, NÁHODNÉ, ŠPECIÁLNE ALEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY, POPLATKY ZA PRÁVNYCH ZÁSTUPCOV, VÝDAVKY ALEBO AKÉKOĽVEK INÉ ŠKODY BEZ OHĽADU NA DRUH, KTORÉ VZNIKAJÚ ALEBO SA SPÁJAJÚ S AKÝMIKOĽVEK INFORMÁCIAMI NACHÁDZAJÚCIMI SA V ZARIADENÍ ALEBO VZNIKAJÚCIMI POUŽÍVANÍM ZARIADENIA, PRÍPADNE AKÝKOĽVEK OBSAH ALEBO SLUŽBU, KU KTOREJ PRISTUPUJETE VY ALEBO TRETIA STRANA, A TO ANI V PRÍPADE UPOZORNENIA NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD.

Služby tretích strán sa môžu kedykoľvek bez upozornenia zmeniť, pozastaviť, odstrániť, zrušiť alebo prerušiť, prípadne sa prístup k nim môže deaktivovať. Spoločnosť Samsung nerobí žiadne vyhlásenia ani nezaručuje, že akýkoľvek obsah alebo služby zostanú dostupné po akékoľvek časové obdobie. Obsah a služby prenášajú tretie strany prostredníctvom sietí a vysielacích zariadení mimo kontroly spoločnosti Samsung. Bez obmedzenia všeobecnej povahy tohto zrieknutia sa záruk sa spoločnosť Samsung výslovne zrieka akejkoľvek zodpovednosti alebo záväzkov za akékoľvek zmeny, prerušenie, deaktiváciu, odstránenie alebo pozastavenie poskytovania akéhokoľvek obsahu alebo služieb dostupných prostredníctvom tohto zariadenia. Spoločnosť Samsung môže vytýčiť limity na používanie istých služieb alebo obsahu, prípadne na prístup k nim, a to za akýchkoľvek okolností a bez upozornenia alebo vyplývajúceho záväzku.

Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná ani nie je nositeľom záväzku za služby zákazníkom spojené s daným obsahom alebo službami. Ak máte akékoľvek otázky alebo žiadosti o servis v spojitosti s daným obsahom alebo službami, mali by ste ich smerovať priamo na príslušných poskytovateľov obsahu alebo služby.

❑ Informácie o službe AllShare™

Služba **AllShare™** prostredníctvom siete prepája váš TV a kompatibilné mobilné telefóny/zariadenia značky Samsung. Okrem toho môžete prehrávať mediálny obsah, vrátane videí, fotografií a hudby, uložený v mobilných telefónoch alebo iných zariadeniach (napr. v PC), vďaka ovládaniu pomocou TV prostredníctvom siete.

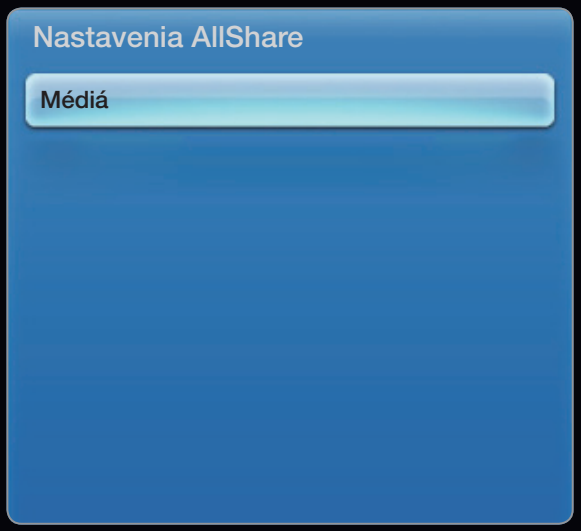
✎ Ďalšie informácie získate na lokalite „www.samsung.com“, prípadne kontaktujte telefónne stredisko spoločnosti Samsung. Mobilné zariadenia môžu vyžadovať nainštalovanie ďalšieho softvéru. Podrobnosti si pozrite v používateľskej príručke jednotlivých mobilných telefónov.

❑ Nastavenie služby AllShare™

MENU → Sieť → Nastavenia AllShare → ENTER

■ Nastavenia AllShare

- **Médiá** (**Zap.** / **Vyp.**):Zapína alebo vypína funkciu médií. Keď je funkcia médií zapnutá, obsah médií je možné ovládať mobilným telefónom a inými zariadeniami s podporou DLNA DMC.



- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

Médiá

Zobrazí zoznam mobilných telefónov alebo pripojených zariadení, ktoré boli nastavené v tomto TV na používanie funkcie **Médiá**.

✎ Funkcia Médiá je dostupná vo všetkých mobilných telefónoch, ktoré podporujú DLNA DMC.

- **Povoliť** / **Zamiet.**: Povolí alebo zablokuje zariadenia.
- **Odstrániť**: Vymaže zariadenia zo zoznamu.

  ✎ Táto funkcia len vymaže názov zariadenia zo zoznamu. Ak odstránené zariadenie zapnete alebo sa pokúsi o spojenie s TV, môže sa znovu zobraziť v zozname.

Zobrazí sa okno upozornenia, ktoré používateľa informuje o tom, že mediálny obsah (videá, fotografie, hudba) odoslaný z mobilného telefónu sa zobrazí na TV. Obsah sa automaticky prehrá 3 sekundy po zobrazení okna upozornenia. Ak po zobrazení okna upozornenia stlačíte tlačidlo **RETURN** alebo **EXIT**, mediálny obsah sa neprehrá.

POZNÁMKA

- Ak sa funkcia médií spustí po prvýkrát, zobrazí sa výstražné kontextové okno. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku **Povoliť** a potom môžete na danom zariadení používať funkciu **Médiá**.

- Ak chcete prenos mediálneho obsahu z mobilného telefónu vypnúť, nastavte položku **Médiá** na možnosť **Vyp.** pod položkou **Nastavenia AllShare**.
- Obsah sa nemusí prehrať na TV v závislosti od jeho rozlíšenia a formátu.
- Tlačidlá **ENTER** a ◀ / ▶ nemusia fungovať v závislosti od typu mediálneho obsahu.
- Pomocou mobilného zariadenia môžete ovládať prehrávanie médií. Podrobnosti si pozrite v používateľských príručkách jednotlivých mobilných telefónov.

Čo je Anynet+? TOOLS

Anynet+ je funkcia, ktorá vám umožňuje ovládať všetky pripojené zariadenia značky Samsung, ktoré podporujú funkciu Anynet+, pomocou diaľkového ovládania TV značky Samsung. Systém Anynet+ sa dá používať iba so zariadeniami značky Samsung, ktoré majú funkciu Anynet+. Aby ste sa uistili, že vaše zariadenie značky Samsung má túto funkciu, skontrolujte, či je na ňom logo Anynet+.

POZNÁMKA

- Zariadenia systému Anynet+ môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania TV, nie tlačidiel na TV.
- Diaľkové ovládanie TV nemusí za určitých podmienok pracovať. V takomto prípade znovu vyberte zariadenie Anynet+.
- Funkcie systému Anynet+ nefungujú s výrobkami iných výrobcov.

Postup pripojenia externých zariadení nájdete v príslušnej používateľskej príručke.

✎ POZNÁMKA

- Pripojte optický kábel medzi konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na vašom TV a digitálny zvukový vstup na domácom kine.
- Keď vykonáte vyššie uvedené pripojenie, optický konektor vysiela iba 2 kanálový zvuk. Budete počuť iba zvuk z ľavého a pravého predného reproduktora a subwoofera domáceho kina. Ak chcete počuť 5.1-kanálový zvuk, pripojte konektor **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD prehrávači/ satelitnom prijímači (t.j. zariadenie Anynet 1 alebo 2) priamo k zosilňovaču alebo domácemu kinu, nie k TV.

- Pripojiť môžete len jedno domáce kino.
- Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet+.
- Anynet+ funguje, ak je AV zariadenie s podporou systému Anynet+ v pohotovostnom režime alebo zapnuté.
- Systém Anynet+ podporuje celkovo až 12 AV zariadení. Uvedomte si, že môžete pripojiť až 3 zariadenia rovnakého typu.
- Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet+.

Ponuka Anynet+

Ponuka Anynet+ sa zmení v závislosti od typu a stavu zariadení Anynet+ pripojených k TV.

Ponuka Anynet+	Popis
Zobraziť TV	Režim systému Anynet+ sa zmení na režim TV vysielania.
Zoznam zariadení	Zobrazí zoznam zariadení so systémom Anynet+.
Nahrávanie: (*rekordér)	Ihneď spustí nahrávanie pomocou rekordéra. (Toto je k dispozícii iba pre zariadenia, ktoré podporujú funkciu nahrávania.)
(názov_zariadenia) **MENU**	Zobrazuje ponuky pripojených zariadení. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka disku DVD rekordéra.
(názov_zariadenia) **TOOLS**	Zobrazuje ponuku nástrojov pripojeného zariadenia. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka prehrávania DVD rekordéra. V závislosti od zariadenia táto ponuka nemusí byť dostupná.

Ponuka Anynet+	Popis
(názov_zariadenia) **Title Menu**	Zobrazuje ponuku titulov pripojeného zariadenia. Ak je pripojený napr. DVD rekordér, zobrazí sa ponuka titulov DVD rekordéra. ✎ V závislosti od zariadenia táto ponuka nemusí byť dostupná.
Zastaviť nahrávanie: (*rekordér)	Zastaví nahrávanie.
Prijímač	Zvuk sa prehráva cez prijímač.

Ak je pripojené viac ako jedno nahrávacie zariadenie, zobrazujú sa ako (*rekordér) a ak je pripojené iba jedno nahrávacie zariadenie, bude zastúpené ako (*názov_zariadenia).

◀ ▶

❑ Nastavenie systému Anynet+

MENU → Systém → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Vyp. / Zap.) TOOLS

Pre použitie funkcie Anynet+ musí byť položka **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavená na možnosť **Zap.**.

Keď je funkcia **Anynet+ (HDMI-CEC)** vypnutá, všetky činnosti týkajúce sa systému Anynet+ sa vypnú.

Automatické vypnutie (Nie / Áno)

Nastavenie automatického vypínania zariadenia so systémom Anynet+ pri vypnutí televízora.

- Ak je funkcia **Automatické vypnutie** nastavená na možnosť **Áno**, zapnuté externé zariadenia sa vypnú spolu s TV. Avšak zariadenie sa nemusí vypnúť, ak práve prebieha nahrávanie.
- Nemusí fungovať v závislosti od zariadenia.

❑ Prepínanie medzi zariadeniami systému Anynet+

1. Stlačením tlačidla **TOOLS** vyberte položku Anynet+ (HDMI-CEC). A potom stlačením tlačidla **ENTER** ↵ zvoľte **Zoznam zariadení**.

   ✎ Ak nemôžete nájsť želané zariadenie, vyberte položku **Obnoviť**.

2. Vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo **ENTER** ↵. Môžete prepnúť na vybrané zariadenie.

   ✎ Ponuka **Zoznam zariadení** sa zobrazí len vtedy, keď nastavíte položku **Anynet+ (HDMI-CEC)** na možnosť **Zap.** v ponuke **Systém**.

◀ ▶

- Prepínanie na vybrané zariadenie môže trvať až 2 minúty. Počas prepínania nemôžete činnosť zrušiť.
- Ak ste externý vstupný režim vybrali stlačením tlačidla **SOURCE**, nemôžete použiť funkciu Anynet+. Nezabudnite prepnúť na zariadenie Anynet+ pomocou položky **Zoznam zariadení**.

❑ Počúvanie cez prijímač

Zvuk môžete počúvať cez prijímač (t.j. domáce kino) namiesto funkcie **Reproduktor TV**.

1. Vyberte položku **Prijímač** a nastavte ju na možnosť **Zap.**.
2. Stlačením tlačidla **EXIT** ponuku zatvoríte.

- Ak váš prijímač podporuje iba zvuk, nemusí sa zobraziť v zozname zariadení.
- Prijímač nebude pracovať, ak ste nepripojili správne optický konektor IN prijímača ku konektoru **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na TV.
- Keď je prijímač (t.j. domáce kino) zapnutý, zvukový výstup môžete počúvať z optického konektora TV. Keď TV zobrazuje signál DTV (anténa), TV bude vysielať 5.1-kanálový zvuk do prijímača. Keď je zdroj digitálny komponent, ako napríklad DVD a je pripojený k TV pomocou HDMI, z prijímača bude počuť iba 2-kanálový zvuk.
- Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet+.

Používanie funkcie ARC

Zvuk môžete počúvať cez prijímač pripojený cez kábel HDMI bez nevyhnutnosti pripájať samostatný optický kábel.

1. Vyberte položku **Prijímač** a nastavte ju na možnosť **Zap.**.
2. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

   ✎ Aby ste použili funkciu ARC, prijímač s podporou funkcií HDMI-CEC a ARC sa musí pripojiť k portu **HDMI IN 2 (ARC)**.

   ✎ Aby ste funkciu ARC vypli, nastavte **Prijímač** na možnosť **Vyp.**. Aj napriek tomu, že TV vysiela signál ARC nepretržite, prijímač bude blokovaný pred prijímaním signálu.

❑ Používanie mediálneho obsahu

Vychutnávajte si fotografie, hudbu a/alebo filmové súbory uložené v zariadení triedy veľkokapacitného úložného zariadenia USB (MSC).

1. Stlačte tlačidlo **SMART HUB**.
2. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▼ / ▲ zvoľte požadovanú ponuku (**Videá, Fotografie, Hudba**), potom stlačte tlačidlo **ENTER** ↵.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

❑ Pripojenie zariadenia USB

1. Zapnite TV.
2. Pripojte zariadenie USB, ktoré obsahuje súbory nahranej TV, fotografií, hudby a/alebo filmov, k portu **USB** na zadnej strane alebo bočnej strane TV.
3. Keď k televízoru pripojíte zariadenie USB, zobrazí sa kontextové okno. Potom môžete vybrať položku **Pripojené zariadenie**.

- Zobrazený obraz sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

❑ Pripojenie k osobnému počítaču prostredníctvom siete

V režime **SMART HUB** môžete obrázky, hudbu a videá uložené vo vašom osobnom počítači prehrávať prostredníctvom sieťového pripojenia.

1. Bližšie informácie o spôsobe konfigurácie siete nájdete v časti „Ponuka siete“.
    - Odporúčame vám, aby ste TV i PC umiestnili do rovnakej podsiete. Prvé 3 časti adresy podsiete TV a IP adresy PC by mali byť totožné a mala by sa zmeniť len posledná časť (adresa hostiteľa). (napr. IP adresa: 123.456.789.**)

2. Prostredníctvom sieťového kábla LAN prepojte externý modem a osobný počítač, do ktorého sa nainštaluje program Samsung PC Share Manager.
    - TV môžete pripojiť k PC priamo bez prepájania cez zdieľané zariadenie (router).

- Počas pripájania počítača prostredníctvom siete sa nepodporujú nasledovné funkcie:
  - Funkcie **Hudba v pozadí** a **Nastavenie hudby v pozadí**.
  - Triedenie súborov podľa preferencie v priečinkoch **Fotografie, Hudba** a **Videá**.
  - Tlačidlo ◄◄ (REW) alebo ►► (FF) počas prehrávania filmu.
- DivX DRM, Multi-audio a vstavané titulky sa nepodporujú.
- Program Samsung PC Share manager musí byť povolený v rámci firewallu v PC.

✎ Keď používate funkciu Mediálny obsah prostredníctvom sieťového pripojenia, v závislosti od funkcií poskytovaného servera:

- Metóda zoradenia sa môže odlišovať.
- Funkcia **Vyhľ. scén** sa nemusí podporovať.
- Funkcia **Obnoviť**, ktorá obnoví prehrávanie videa, sa nemusí podporovať.
  - Funkcia **Obnoviť** nepodporuje viacerých používateľov. (Zapamätá si len bod, kde prehrávanie prerušil posledný používateľ.)
- V závislosti od informácií obsahu možno nebude fungovať tlačidlo ◀ alebo ▶.

✎ Keď prehrávate video v aplikácii Mediálny obsah cez sieťové pripojenie, môžete sa stretnúť so zasekávaním súboru.

Kým začnete používať funkcie My Contents...

- Nemusí správne fungovať s multimediálnymi súbormi bez licencie.
- Zoznam užitočných faktov, ktoré je potrebné poznať pred začatím používania funkcie mediálneho obsahu
  - MTP (Media Transfer Protocol) sa nepodporuje.
  - Systém súborov podporuje FAT16, FAT32 a NTFS.
  - Určité typy digitálnych fotoaparátov a audio zariadení USB nemusia byť kompatibilné s týmto televízorom.
  - Mediálny obsah podporuje iba zariadenia triedy veľkokapacitných úložných zariadení USB (MSC). MSC predstavuje zariadenie triedy veľkokapacitného výslovne úložného transportného zariadenia. Príkladmi MSC sú malé pamäťové zariadenia, čítačky pamäťových kariet a USB pevné disky (USB rozbočovače nie sú podporované). Zariadenia by sa mali pripájať priamo k portu USB na televízore.

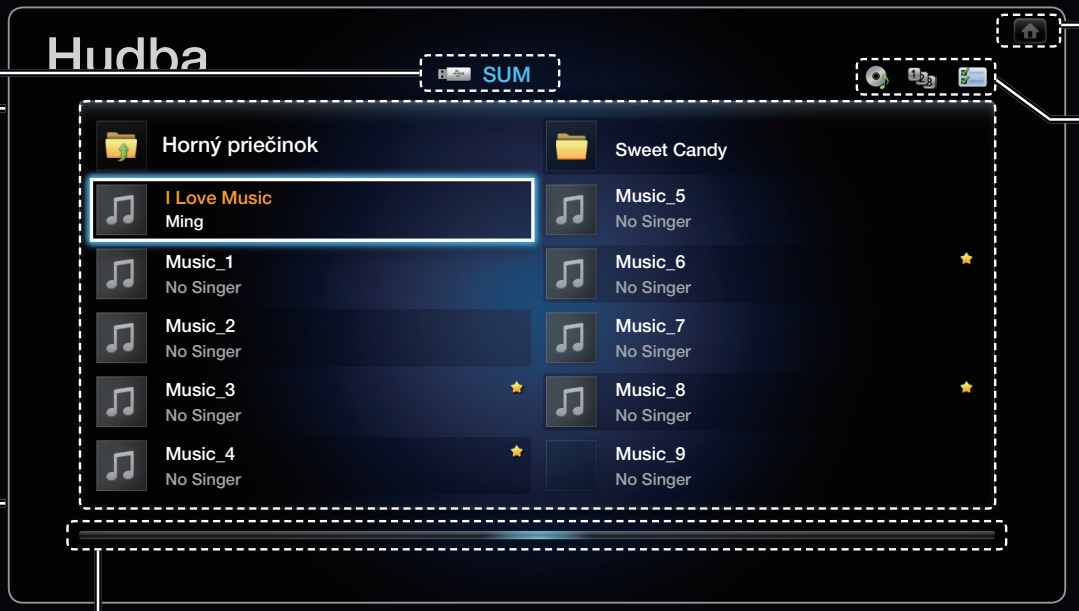
- Pred pripojením vášho zariadenia k televízoru zálohujte svoje súbory, aby ste ich chránili pred poškodením alebo stratou údajov. Spoločnosť SAMSUNG nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie údajov v súboroch alebo stratu údajov.
- Pevný disk USB pripojte k príslušnému portu, portu **USB 1 (HDD)**.
- Neodpájajte zariadenie USB počas jeho načítavania.
- Čím vyššie je rozlíšenie snímky, tým dlhšie trvá jej zobrazenie na obrazovke.
- Maximálne podporované rozlíšenie pre JPEG je 15360 x 8640 pixelov.
- V prípade nepodporovaných alebo poškodených súborov sa zobrazí hlásenie „Not Supported File Format (Nepodporovaný formát súborov)“.
- Ak sa súbory triedia podľa **Zobraz. prieč.**, v každom priečinku je možné zobraziť až 1000 súborov.
- Ak počet súborov a priečinkov na úložnom zariadení USB presiahne približne 8000, súbory a priečinky sa nemusia zobraziť a niektoré priečinky sa nemusia otvoriť.

- MP3 súbory s DRM, ktoré ste prevzali z platenej stránky, sa nedajú prehrať. Digital Rights Management (DRM) je technológia, ktorá podporuje vytváranie obsahu, distribúciu a správu obsahu integrovaným a komplexným spôsobom, a to vrátane ochrany práv a záujmov poskytovateľov obsahu, zabránenia nelegálneho kopírovania obsahu, ako aj spravovania fakturovania a dohôd.
- Ak sú pripojené viac ako 2 zariadenia PTP, v rovnakom čase môžete používať len jedno z nich.
- Ak sú pripojené viac ako dve zariadenia MSC, niektoré z nich sa nemusia rozpoznať. Ak zariadenie USB vyžaduje silný zdroj napájania (viac ako 500 mA alebo 5 V), nemusí byť podporované.
- Ak sa počas pripájania alebo používania USB zariadenia zobrazí správa o nadmerných požiadavkách na napájanie, zariadenie sa nemusí rozpoznať alebo môže zlyhať.

- Ak TV nezaznamená žiaden vstupný signál po časové obdobie nastavené pod položkou **Čas autom. ochrany**, spustí sa šetrič obrazovky.
- Po pripojení k televízoru sa môže automaticky vypnúť režim úspory energie niektorých jednotiek externých diskov.
- Ak sa používa predlžovací kábel USB, zariadenie USB sa nemusí rozpoznať, prípadne sa súbory v zariadení nemusia načítať.
- Ak sa nerozpozná zariadenie USB pripojené k TV, zoznam súborov v zariadení je poškodený alebo niektorý súbor v zozname sa neprehrá, pripojte zariadenie USB k počítaču, naformátujte ho a skontrolujte pripojenie.
- Ak sa súbor odstránený z počítača naďalej nachádza pri spustení funkcie Mediálny obsah, pomocou funkcie „Vyprázdniť odpadkový kôš“ ho natrvalo vymažte z počítača.

Zobrazenie na obrazovke

Prejdite na požadovaný súbor pomocou tlačidiel nahor/nadol/vpravo/vľavo a potom stlačte tlačidlo **ENTER** alebo (Prehrať). Súbor sa prehrá.



Názov zariadenia: Zobrazí názov pripojeného zariadenia.

Časť zoznamu súborov: Môžete potvrdiť súbory a skupiny usporiadané podľa jednotlivých kategórií.

Lišta strany: Posun na ďalšiu stranu so zoznamom súborov.

Domov: Návrat do domovskej oblasti obsahu

Zmeniť obsah/zariadenie: Zmení typ obsahu alebo pripojeného zariadenia.

Zoradenie: Zobrazuje štandard triedenia. Štandard triedenia sa líši v závislosti od obsahu.

Režim úprav: Výber a prehrávanie niekoľkých súborov a ich priradenie do zoznamu titulov. Táto funkcia je dostupná len v Európe.

❑ Nahraná TV pre modely série LED 6100, LED 6300 a vyššie

SMART HUB → Nahraná TV → ENTER

Ak chcete použiť funkciu nahrávania alebo **Timeshift**, pripojené zariadenie USB musí byť k dispozícii pre nahrávanie. Pre pevný disk USB odporúčame použiť funkciu Formátovať zariadenie.

- Zariadenie počas jeho formátovania neodpájajte. V prípade naformátovania zariadenia sa odstránia všetky súbory.
- Skôr, ako naformátujete zariadenie pre daný TV, zálohujte svoje súbory, aby ste predišli ich poškodeniu alebo strate. Spoločnosť SAMSUNG nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie údajov v súboroch alebo stratu údajov.
- Čítanie/zapisovanie a ovládač pevného disku USB sa líšia. Preto niektoré pevné disky USB môžu zlyhať v teste výkonnosti. Pevný disk USB, ktorý neprejde testom výkonnosti nie je možné používať s PVR.

Časovač nahr. (v Manažér harmonogramu)

SMART HUB → Manažér harmonogramu → ENTER↵

Umožňuje vám rezervovať si nahrávku programu, ktorý sa bude vysielať v budúcnosti. Ak chcete použiť túto funkciu, najskôr nastavte presný čas.

Používanie funkcie Časovač nahrávania (len digitálne kanály)

1. Stlačte tlačidlo **ENTER**↵, aby ste zvolili **Manažér harmonogramu**. Zobrazí sa obrazovka **Manažér harmonogramu**.
2. Ak chcete pridať manuálnu rezerváciu, stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Zobrazí sa kontextová obrazovka.

3. Položku Časovač nahr. vyberte stlačením tlačidla ◀ alebo ▶.

   ✎ Odporúčame používať **USB HDD** s aspoň 5400 ot./min., ale nepodporuje sa **USB HDD** typu RAID.

   ✎ Úložné zariadenie USB nemôže nahrávať, pokým nebude vykonaný **Test výkonu zariadenia**.

4. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ nastavte položku **Anténa, Kanál, Opakovať, Dátum, Čas spustenia** alebo **Čas ukončenia**.

Nahrávanie aktuálne vysielaného programu

Umožňuje vám nahrať aktuálne vysielaný program.

Ak chcete použiť túto funkciu, najskôr nastavte presný čas.

1. Keď sledujete vysielaný program, stlačením tlačidla ● (REC) na diaľkovom ovládači spustíte nahrávanie. Zobrazí sa kontextové okno.

   ✎ Odporúčame používať USB HDD s aspoň 5400 ot./min., ale nepodporuje sa **USB HDD** typu RAID.

   ✎ Úložné zariadenie USB nemôže nahrávať, pokým nebude vykonaný **Test výkonu zariadenia**.

2. Vyberte položku **Dĺžka** a nastavte dobu záznamu a potom zvoľte **OK**.

Používanie funkcie Timeshift

Ak ste zmeškali živé vysielanie, pomocou tejto funkcie si môžete pozrieť záznam vysielania.

1. Keď sledujete vysielaný program, stlačením tlačidla ▶ (Prehrať) na diaľkovom ovládači spustíte funkciu **Timeshift**.
2. Ak chcete zastaviť funkciu **Timeshift**, stlačte tlačidlo ■ (Zastaviť) na diaľkovom ovládači.

- Režim **Timeshift** funguje počas maximálne 90 minút.
- Po uplynutí maximálnej doby fungovania režimu **Timeshift** sa časová informácia pevne nastaví na „01:30:00.“
- Funkcia **Timeshift** sa nepodporuje pri analógových kanáloch.
- Funkcie **Timeshift** sú vypnuté pre kanály uzamknuté pomocou funkcie **Zámok kanála**.

Kým začnete používať funkciu Timeshift a nahrávanie...

⚠ Nahraté videá sú chránené technológiou DRM (správa digitálnych práv) a nemožno ich prehrať v PC ani iných TV. Upozorňujeme vás na skutočnosť, že súbory uložené pomocou TV nebude možné prehrať po výmene základnej dosky.

✎ POZNÁMKA

- Odporúčame používať USB HDD s aspoň 5400 ot./min., ale nepodporuje sa USB HDD typu RAID.
- Dostupnosť funkcie nahrávania a **Timeshift** sa môže odlišovať v závislosti od kvality televízneho signálu a voľného miesta na jednotke pevného disku.
- Uvedomte si, že ak ste nahrávanie pozastavili, TV automaticky prehrávanie obnoví.

- Aktuálne nahrávanie sa zruší po dosiahnutí 5% limitu voľného miesta na úložnom zariadení USB.
- Keď nahrávate pomocou funkcie PVR (osobný videorekordér) a zariadenia s podporou funkcie HDMI-CEC, prednosť bude mať nahrávanie pomocou funkcie PVR.
- Počas prehrávania alebo funkcie **Timeshift** sa bude obraz zobrazovať podľa nastavení zobrazenia TV.
- Ak počas nahrávania zmeníte zdroj vstupu, obrazovka bude prázdna až do dokončenia zmeny.

- Ak zariadenie USB zlyhá pri vykonávaní **Testu výkonu zariadenia**, zariadenie USB musí znovu prejsť cez **Formátovanie zariadenia** a **Test výkonu zariadenia** predtým, ako budete nahrávať pomocou **funkcií Sprievodca** alebo **Kanál**.
- Funkcie **Timeshift** môžete použiť len s úložným zariadením USB, ktoré absolvovalo **Test výkonu zariadenia**.
- Ak sa pokúsite použiť funkciu nahrávania alebo **Timeshift** so zariadením, ktoré neprešlo **Testom výkonu zariadenia**, funkcia sa nespustí.

- Ak na diaľkovom ovládaní stlačíte tlačidlo ⏺ (REC), keď je zobrazená obrazovka **Kanál**, prípadne nahrávate pomocou funkcie **Časovač nahrávania**, TV môže nahrávanie spustiť alebo zastaviť o 1 alebo 2 sekundy neskôr, ako ste chceli, kvôli času potrebnému na spracovanie príkazu.
- Ak ste pripojili zariadenie USB určené pre nahrávanie, automaticky sa odstránia existujúce súbory **Timeshift** alebo nahrané súbory, ktoré sa neuložili normálne.
- Ak počas nahrávania prepnete na režim externého vstupu, nahrávanie bude pokračovať, ale tlačidlo ⏺ (REC) nebude aktívne.
- Ak bude pre čas kolidujúci s nahrávaním nastavená akákoľvek funkcia, ktorá TV vypne (**Časovač spánku**, **Časovač vypnutia a pod.**), TV sa vypne po dokončení nahrávania.

Prehrávanie nahratého televízneho programu

1. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný súbor v zozname.
2. Stlačte tlačidlo **ENTER** ↵ alebo ▶ (Prehrať).
   - Zvolený súbor sa zobrazí v hornej časti spolu s časom prehrávania.
   - Počas prehrávania nahratého TV programu môžete vyhľadávať pomocou tlačidla ◀ a ▶.
   - Počas prehrávania môžete použiť tlačidlá ◀◀ (REW) a ▶▶ (FF).

Prevádzkové tlačidlá

B Zelené (**Opakovanie časti**): Môžete nastaviť, aby funkcia zopakovala niektorú časť. Tiež môžete sledovať vami požadovanú časť.

Videá

SMART HUB → Videá → ENTER

Prehrávanie videa

1. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný súbor v zozname.
2. Stlačte tlačidlo **ENTER** alebo ▶ (Prehrať).

- Zvolený súbor sa zobrazí v hornej časti spolu s časom prehrávania.
- Ak nie je známa časová dĺžka videa, čas prehrávania a lišta priebehu sa nebudú zobrazovať.
- Počas zobrazenia videa môžete vyhľadávať pomocou tlačidla ◀ a ▶.
- Počas prehrávania môžete použiť tlačidlá ◀◀ (REW) a ▶▶ (FF).

✎ V tomto režime si môžete vychutnávať videozáznamy obsiahnuté v hre, avšak samotnú hru hrať nemôžete.

- Podporované formáty titulkov

Názov	Prípona súboru	Formát
MPEG-4 text na báze času	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	na báze reťazcov
SubViewer	.sub	na báze reťazcov
Micro DVD	.sub alebo .txt	na báze reťazcov

- Podporované formáty videa

Prípona súboru	Zásobník	Video kodek	Rozlíšenie	Počet snímok za sekundu (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800 x 600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	

Prípona súboru	Zásobník	Video kodek	Rozlíšenie	Počet snímok za sekundu (sn./s)	Bitová rýchlosť (Mb/s)	Audio kodek
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Iné obmedzenia

POZNÁMKA

- Ak sa vyskytujú problémy s obsahom kodeku, kodek nebude podporovaný.
- Ak sú údaje v zásobníku nesprávne a súbor vykazuje chybu, zásobník nebude možné prehrať správne.
- Zvuk alebo video nemusí fungovať, ak má obsah prenosovú rýchlosť/počet snímok za sekundu nad úrovňou parametra sn./s uvedeného vo vyššie uvedenej tabuľke
- Ak tabuľka registra vykazuje chybu, funkcia vyhľadávania (preskočenia) nie je podporovaná.
- Keď prehrávate video cez sieťové pripojenie, môžete sa stretnúť so zasekávaním súboru.

Video dekodér	Dekodér zvuku
• Podporuje až po H.264, úroveň 4.1 • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 a AVCHD nie sú podporované. • XVID, MPEG4 SP, ASP: – Below 1280 x 720: 60 frame max – Above 1280 x 720: 30 frame max • GMC verzie 2 a novšej nie je podporovaný.	• Podporuje až WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO nepodporuje multikanálový režim s 2 prídavnými kanálmi ani bezstratové audio. • Vzorkovacia frekvencia 22050 Hz v režime mono sa u formátu WMA nepodporuje.

Nepretržité prehrávanie filmového súboru (prehrávanie s obnovením)

Ak opustíte funkciu prehrávania položiek **Videá**, video je možné prehrať neskôr od bodu, kde ste ho zastavili.

✎ Funkcia **Obnoviť** nepodporuje viacerých používateľov. (Zapamätá si len bod, kde prehrávanie prerušil posledný používateľ.)

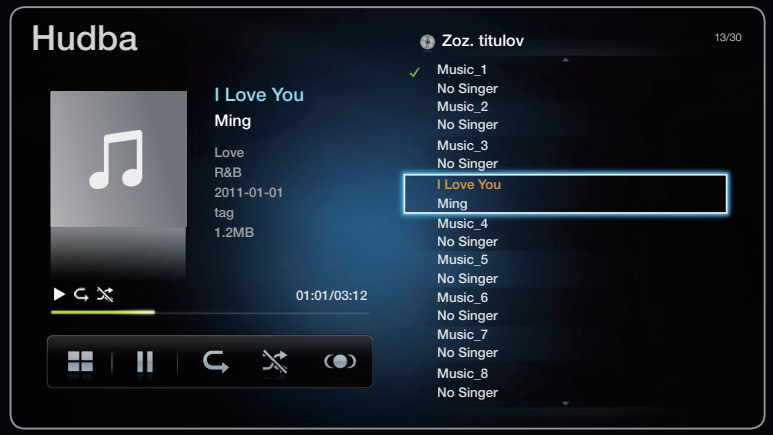
1. Vyberte film, ktorý chcete prehrať nepretržito, stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ v časti zoznamu súborov.
2. Stlačte tlačidlo ▶ (Prehrať) / **ENTER**↵.

   ✎ Ikona trojuholníka sa zobrazí na lište priebehu pri spustení prehrávania.
3. Stlačte tlačidlo **TOOLS** a potom vyberte položku **Obnoviť**. Film sa začne prehrávať od bodu ukončenia prehrávania.

Hudba

SMART HUB → Hudba → ENTER

Prehrávanie hudby



1. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný hudobný súbor v zozname.
2. Stlačte tlačidlo **ENTER** alebo ▶ (Prehrať).
   - Počas prehrávania hudby môžete vyhľadávať pomocou tlačidla ◀◀ (REW) a ▶▶ (FF).

Zobrazuje len súbory s príponou MP3. Súbory s inými príponami súboru sa nezobrazia ani v prípade, ak sú uložené na rovnakom zariadení USB.

Ak je pri prehrávaní MP3 súborov zvuk neprirodzený, nastavte ekvalizér v ponuke zvuku. (Nadmerne modulovaný MP3 súbor môže spôsobiť problém so zvukom.)

Vytvorenie zoznamu titulov

1. Na obrazovke **Hudba** v ponuke **SMART HUB** stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte položku **Režim úprav** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
2. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte skladby, ktoré chcete pridať, a stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
   - Značka začiarknutia sa zobrazí naľavo od zvolených súborov.
   - Ak chcete zvoliť všetky súbory na aktuálnej stránke, v hornej časti vyberte položku **Vybrať všetko**.
3. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte položku **Prid. do Môjho zoz. titulov**.
   - Upozorňujeme vás na skutočnosť, že ak vyberiete inicializáciu položky **Zoznam titulov**, obnoví predvolený **Zoznam titulov**.

4. Stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Zobrazí sa hlásenie „**Označ. položky boli pridané do Môjho z. tit.**“.
5. Novovytvorený alebo aktualizovaný zoznam titulov sa zobrazí na hlavnej stránke **Hudba**.

Prehrávanie položiek Zoznamu titulov

Vyberte priečinok **Zoznam titulov** a jeho prehrávanie sa spustí automaticky. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte iný hudobný súbor v rámci daného zoznamu titulov.

◀ ✎ Ak chcete vymazať súbor z položky **Zoznam titulov**, pomocou smerových tlačidiel vyberte ikonu koša vedľa súboru, ktorý chcete vymazať. ▶

Prehrávanie zvolených hudobných súborov

1. Na obrazovke **Hudba** v ponuke **SMART HUB** stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte položku **Režim úprav** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
2. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný hudobný súbor v zozname a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

POZNÁMKA

- Značka začiarknutia sa zobrazí naľavo od zvolených súborov.
- Ak chcete zvoliť všetky súbory na aktuálnej stránke, v hornej časti vyberte položku **Vybrať všetko**.
- Ak chcete zrušiť výber, stlačte znovu tlačidlo **ENTER**↵.

3. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ zvoľte **Prehrať**. Označené hudobné súbory sa prehrajú.

Fotografie

SMART HUB → Fotografie → ENTER↵

Prezeranie fotografií (alebo prehrávanie prezentácie)

1. Stlačením tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼ vyberte požadovaný súbor v zozname.
2. Stlačte tlačidlo **ENTER**↵.

- Keď stlačíte tlačidlo ▶ (Prehrať) v zozname súborov, prezentácia sa začne prehrávať automaticky.
- Všetky súbory v časti zoznamu súborov sa zobrazia v rámci prezentácie.
- Počas prezentácie sa súbory zobrazia v poradí od aktuálne zobrazeného súboru.

- Hudobné súbory je možné automaticky prehrávať počas prezentácie, ak je položka **Hudba v pozadí** nastavená na hodnotu **Zap.**.
- Položku **Hudba v pozadí** nie je možné zmeniť, kým sa nedokončí načítavanie hudby v pozadí.

❑ Mediálny obsah - doplnková funkcia

Triedenie zoznamu súborov

Ak chcete triediť súbory v zozname, vyberte položku **Zoradenie** pomocou tlačidla ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Zobraz. preč.	Zobrazí celý priečinok. Zoznam názvov súborov a miniatúry môžete zobraziť zvolením priečinka.	⌄	⌄	⌄	⌄
Titul	Zatriedi a zobrazí titul súboru podľa symbolu/čísla/abecedne/špeciálneho poradia.	⌄	⌄	⌄	⌄
Najnovší dátum	Triedi a zobrazuje súbory od najnovšieho dátumu.	⌄	⌄		⌄

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Najst. dátum	Triedi a zobrazuje súbory od najstaršieho dátumu.		⌄		⌄
Interpret	Triedi hudobné súbory podľa interpreta v abecednom poradí.			⌄	
Album	Triedi hudobné súbory podľa albumu v abecednom poradí.			⌄	
Žáner	Triedi hudobné súbory podľa žánru.	⌄		⌄	
Mesačne	Triedi a zobrazuje fotografie podľa mesiaca.				⌄

Ponuka možností prehrávania videí / hudby / fotografií

Nasledujúce funkcie sú aktívne počas prehrávania.

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Zoznam	Návrat k zoznamu súborov.	⌄	⌄	⌄	⌄
Predchádzajúce/ nasledujúce	Prechod na predchádzajúci/ nasledujúci súbor fotografie.				⌄
Náhodný výber	Hudbu môžete prehrávať v sekvenčnom alebo náhodnom poradí.			⌄	
Obnoviť	Film sa začne prehrávať od bodu ukončenia prehrávania.		⌄		
Vyhľadať titul	Môžete prejsť priamo na ďalší titul.		⌄		

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Vyhľadať čas	Môžete vyhľadávať pomocou tlačidiel ◀ a ▶ v 10-sekundových intervaloch.		⌄		
Titulky	Môžete zobraziť titulky. Ak súbor s titulkami obsahuje niekoľko jazykov, môžete zvoliť konkrétny jazyk.	⌄	⌄		
Režim opakovania	Hudobné súbory a súbory s videom môžete prehrávať opakovane.	⌄	⌄	⌄	
Veľkosť obrazu	Podľa preferencie môžete nastaviť veľkosť obrazu.	⌄	⌄		
Režim obrazu	Môžete zmeniť **Režim obrazu**.		⌄		⌄
Režim zvuku	Môžete zmeniť **Režim zvuku**.		⌄	⌄	⌄

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Nastavenie titulkov	Zobrazí **Nastavenie titulkov**. Môžete nastaviť možnosť titulkov.	⌄	⌄		
Prehrať / Pozast.	Môžete vykonať spustenie alebo zastavenie. Prípadne môžete použiť tlačidlo ▶ (Prehrať) alebo ⏸ (Pozastaviť) na diaľkovom ovládaní.	⌄	⌄	⌄	⌄
Spustiť prezentáciu / Zastaviť prezentáciu	Prezentáciu môžete spustiť alebo zastaviť.				⌄
Rýchlosť prezentácie	Rýchlosť prezentácie môžete nastaviť v priebehu prezentácie. Prípadne môžete použiť tlačidlo ◀◀ (Rew) alebo ▶▶ (FF) na diaľkovom ovládaní.				⌄
Efekt prezentácie	Nastaviť môžete rôzne efekty prezentácie.				⌄

Kategória	Činnosti	Nahraná TV	Videá	Hudba	Fotografie
Hudba v pozadí zapnutá	Hudbu v pozadí môžete spustiť alebo zastaviť.				⌄
Nastavenie hudby v pozadí	Počas sledovania súboru s fotografiou alebo prezentácie môžete nastaviť a zvoliť hudbu v pozadí.				⌄
Priblížiť	V režime zobrazenia na celú obrazovku môžete približovať obrázky.				⌄
Otočiť	Snímky môžete otáčať.				⌄

◀ ▶

- Ak chcete zobraziť detailné informácie o zvolenom zariadení, stlačte tlačidlo **INFO**.
- Ak chcete zobraziť detailné informácie o zvolenom súbore, stlačte tlačidlo **INFO**.

■ Dátová služba pre Taliansko

Používateľovi umožňuje používať informácie (text, statické snímky, grafiku, dokumenty, softvér a pod.) vysielané cez vysielacie médium.

Automatické spustenie dátovej služby (Zap. / Vyp.)

Nastavuje, či sa má automaticky spúšťať dátová služba. Funkcia **Aut. spus. dát. služby** automaticky spúšťa dátovú službu bez zásahu používateľa.

✎ Ak prebieha iná sekundárna funkcia, **Aut. spus. dát. služby** nemusí fungovať.

Používanie dátovej služby

V prípade, že aktuálne sledovaný kanál poskytuje dátové služby, široké spektrum dátových služieb si môžete užívať stlačením tlačidla D alebo červeného tlačidla.

- Poskytované dátové služby sa môžu líšiť v závislosti od vysielania.
- Počas používania dátovej služby možno nebude v závislosti od danej služby možné prepínanie kanálov pomocou číselných tlačidiel.

1. Stlačte tlačidlo D. Želanú službu vyberte stlačením tlačidla ▲ / ▼ / ◀ / ▶ a **ENTER**↵.

   - Ak je funkcia **Automatické spustenie dátovej služby** nastavená na možnosť **Zap.**, dátová služba sa automaticky spustí s titulkom načítavania. V tomto prípade nebude tlačidlo D fungovať.

2. Stlačte červené tlačidlo. Zobrazí sa obrazovka dátovej služby.
3. Na želanú možnosť prejdite stlačením tlačidla ▲ / ▼ / ◀ / ▶ na obrazovke dátovej služby a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. Zvolená služba sa spustí.

   Ak sa na obrazovke zobrazí farebné tlačidlo určitej funkcie, ponúknutú funkciu môžete použiť stlačením príslušného tlačidla.
4. Ak stlačíte tlačidlo **EXIT**, dátová služba sa zatvorí.

Hlavné tlačidlá dátovej služby a ich funkcie

tlačidlo	Činnosť
(Dátová služba)	Zobrazuje zoznam **Dátovej služby** a okamžite spustí funkciu **Dátovej služby**.
RETURN	Návrat na predchádzajúcu obrazovku.
Farebné tlačidlo	Počas funkcie **Dátovej služby** vykonajte funkcie zodpovedajúce obrázku každého farebného tlačidla zobrazeného na obrazovke. Operácie sa môžu líšiť v závislosti od poskytovateľa služby.
Symbol	Text môžete zadávať pomocou čísel a písmen vytlačených na a nad číselnými tlačidlami na diaľkovom ovládači. Ak zadáte číselné klávesy na diaľkovom ovládači po jednom do prázdneho priestoru na mieste, kde sa na obrazovke zadávania textu nachádza kurzor, zobrazia sa príslušné písmená, čísla alebo špeciálne znaky, napr. ak kláves s číslom 3 budete stláčať v rýchlom slede, striedavo sa budú pre zadanie zobrazovať priradené písmená (D, E a F) a číslo 3.

TTX/MIX	Prepne na režim teletextu alebo vykoná návrat na predchádzajúcu obrazovku. Operácie sa môžu líšiť v závislosti od poskytovateľa služby.
▲ / ▼ / ◀ / ▶	V ponuke **Dátová služba** vykonáva pohyb hore, dole, doľava a doprava.
ENTER	Spustí zvolenú položku.
EXIT	Zastaví spustenú funkciu **Dátová služba**.

HbbTV pre Francúzsko / Nemecko

So službou HbbTV získavate možnosť pristupovať k službám od poskytovateľov zábavného obsahu, on-line obsahu a výrobcov s certifikáciou CE.

- Táto služba môže byť podporovaná v iných krajinách.
- Niektoré vysielania nemusia podporovať HbbTV.

1. Služba HbbTV je predvolene vypnutá. Ak chcete používať službu HbbTV, prejdite do časti Systém > Dátová služba a nastavte túto položku na možnosť Zap.
2. Služba HbbTV nie je dostupná počas prevádzky funkcie Timeshift alebo pri prehrávaní zaznamenaného videa.
3. Aplikácia služby HbbTV môže dočasne zlyhať v závislosti od podmienok vysielacej stanice alebo činností poskytovateľa aplikácie.
4. Aplikácia je dostupná na použitie len v rámci služby HbbTV v čase, keď je TV pripojený k externej sieti. Aplikácia môže zlyhať v závislosti od stavu siete.

5. Ak je aktuálny kanál kompatibilný s režimom zadávania textu HbbTV a súčasne iným ako HbbTV, teletext aktivujte dvojnásobným stlačením tlačidla TTX.

- Keď obrazovka signalizuje (červeným tlačidlom atď.), že sa pristupuje k HbbTV
- Raz stlačte tlačidlo TTX, aby ste vstúpili do režimu zadávania textu HbbTV.
- Dvakrát stlačte tlačidlo TTX, aby ste vstúpili do režimu zadávania textu iného ako HbbTV.

❑ Riešenie problémov

■ Riešenie problémov so SMART HUB

Problém	Možné riešenie
Obsah niektorej aplikácie je len v anglickom jazyku. Ako môžem zmeniť jazyk?	Jazyk obsahu aplikácie sa môže odlišovať od jazyka používateľského rozhrania aplikácie. Možnosť zmeny jazyka závisí od poskytovateľa služby.
Niektoré služby aplikácie nefungujú.	Skontrolujte to u daného poskytovateľa služby. Informácie o poskytovateľovi služby aplikácie nájdete na webovej lokalite pomocníka.
Ak dôjde k chybe siete, môžem použiť len ponuku nastavení.	Ak sieťové pripojenie nepracuje, vaša služba môže byť obmedzená, pretože všetky funkcie okrem ponuky nastavení vyžadujú pripojenie k internetu.

Web. prehliadač

1. Položku **Web. prehliadač** otvorte stlačením tlačidiel ◀ / ▶ / ▲ / ▼ , čím vyberte položku **Web. prehliadač** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵. **Web. prehliadač** sa môže líšiť v porovnaní s PC.
2. Aplikácia **Web. prehliadač** nepodporuje aplikácie Java.
3. Pri pokuse o prevzatie sa súbor nepodarí uložiť a zobrazí sa chybové hlásenie.
4. Prístup môže byť blokovaný pre niektoré webové stránky alebo pre webové prehliadače spravované určitými podnikmi.
5. Prehrávanie Flash videa môže byť obmedzené.
6. Elektronické obchody na nakupovanie výrobkov on-line nie sú podporované.

7. Rolovanie webovej stránky, ktorá umožňuje rolovať len jej časť (nie celú stránku), môže spôsobiť poškodenie znakov.
8. Technológia ActiveX sa nepodporuje.
9. Niektoré možnosti v režime tabulátora nie sú dostupné. (Ak chcete pristupovať k týmto možnostiam, prepnite na režim ukazovateľa.)
10. Niektorý text sa môže nesprávne zobraziť z dôvodu obmedzeného počtu podporovaných písmen.
11. Ak sa aktuálne načítava webová stránka, odpoveď na príkaz z diaľkového ovládača alebo zobrazenie obrazovky sa môže dočasne oneskoriť.
12. Pri niektorých operačných systémoch sa načítavanie stránky môže spomaliť alebo zastaviť.

13. Funkcie kopírovania a prilepenia sa nepodporujú.
14. Keď píšete e-maily alebo zadávate správy, niektoré funkcie (napr. zmena veľkosti alebo farby) sa nemusia podporovať.
15. Počet záložiek a záznamov, ktoré je možné uložiť, je obmedzený.
16. Maximálny počet okien, ktoré je možné mať otvorené, sa môže líšiť v závislosti od stavu prehliadania alebo modelu TV.
17. Rýchlosť prehliadania webu závisí od stavu siete.
18. Funkcia PIP sa automaticky deaktivuje, ak video prehráte v prehľadávači. Videá sa nemusia začať prehrávať po ukončení PIP a stránka môže vyžadovať obnovenie.

19. Webový prehliadač dokáže prehrávať len zvukové súbory MP3.
20. Funkcia importovania alebo exportovania záložiek je kompatibilná len so súbormi záložiek v určitom súborovom formáte. (Kompatibilný formát: súbor záložiek Netscape 1)
21. Pri importe a exporte záložiek sa nezachováva štruktúra priečinkov.
22. Ak importujete súbor záložky do počítača z TV, súbor záložky sa uloží do priečinka „Samsung SmartTV Bookmark“.
23. Ak v ponuke (Systém → Čas → Hodiny) nie je nastavený čas, informácie histórie sa nemusia uložiť.

24. Navštívené webové stránky sa ukladajú v chronologickom poradí a zo zoznamu sa budú odstraňovať od najdávnejšie navštívenej stránky.

25. Niektorý video alebo zvukový obsah sa počas prehrávania obsahu Flash v závislosti od podpory video / zvukového kodeku možno neprehrá.

Odstraňovanie porúch systému Anynet+

Problém	Možné riešenie
Systém Anynet+ nefunguje.	• Skontrolujte, či je zariadenie zariadením s funkciou Anynet+. Systém Anynet+ podporuje iba zariadenia Anynet+. • Pripojiť môžete len jeden prijímač (domáce kino). • Skontrolujte, či je správne pripojený sieťový kábel zariadenia so systémom Anynet+. • Skontrolujte káblové prepojenia videa / zvuku / HDMI zariadenia so systémom Anynet+. • Skontrolujte, či je systém **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavený na možnosť **Zap.** v ponuke nastavenia systému Anynet+. • Skontrolujte, či je diaľkové ovládanie TV v režime TV. • Skontrolujte, či ide o diaľkové ovládanie kompatibilné so systémom Anynet+. • Systém Anynet+ v niektorých situáciách nepracuje. (Vyhľadávanie kanálov, prevádzka funkcie Mediálny obsah alebo **Plug & Play** (úvodné nastavenie, atď.) • Keď pripájate alebo odpájate kábel HDMI, určite vyhľadajte zariadenia znovu alebo vypnite a znovu zapnite TV. • Skontrolujte, či je zapnutá funkcia Anynet+ zariadenia Anynet+.

Problém	Možné riešenie
Chcem spustiť systém Anynet+.	• Skontrolujte, či je zariadenie Anynet+ správne pripojené k TV a skontrolujte, či je systém **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavený na možnosť **Zap.** v ponuke nastavenia systému Anynet+. • Stlačte tlačidlo **TOOLS**, aby ste zobrazili ponuku systému Anynet+ a vyberte požadovanú ponuku.
Chcem ukončiť systém Anynet+.	• V ponuke systému Anynet+ vyberte položku **Zobraziť TV.** • Stlačte tlačidlo **SOURCE** na diaľkovom ovládaní TV a vyberte iné zariadenie, ako zariadenie so systémom Anynet+.
Na obrazovke sa zobrazí hlásenie „Pripája sa k zariadeniu Anynet+...“.	• Nemôžete používať diaľkové ovládanie, keď konfigurujete systém Anynet+ alebo prepínate do režimu zobrazenia. • Keď sa nastavenie systému Anynet+ alebo prepínanie do režimu zobrazenia dokončí, použite diaľkové ovládanie.
Zariadenie so systémom Anynet+ sa neprehráva.	• Nemôžete používať funkciu prehrávania, keď prebieha proces **Plug & Play** (úvodné nastavenie)**.**

Problém	Možné riešenie
Nezobrazí sa pripojené zariadenie.	• Skontrolujte, či zariadenie podporuje funkcie systému Anynet+. • Skontrolujte, či je alebo nie je správne pripojený HDMI kábel. • Skontrolujte, či je systém **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavený na možnosť **Zap.** v ponuke nastavenia systému Anynet+. • Vyhľadajte znovu zariadenia systému Anynet+. • Zariadenie so systémom Anynet+ môžete pripojiť len pomocou HDMI kábla. Niektoré káble HDMI nemusia podporovať funkcie Anynet+. • Ak k prerušeniu spojenia dôjde kvôli prerušeniu napájania alebo odpojenia kábla HDMI, zopakujte vyhľadávanie zariadenia.
Zvuk TV sa nevysiela cez prijímač.	• Pripojte optický kábel medzi TV a prijímač. • Funkcia ARC umožňuje digitálny výstup zvuku pomocou portu **HDMI IN 2(ARC)** a používať ju môžete len vtedy, keď je TV pripojený k audio prijímaču, ktorý podporuje funkciu ARC.

Ak máte akékoľvek otázky v spojitosti s TV, najskôr si preštudujte tento zoznam. Ak žiadny z tipov na riešenie problémov nie je vhodný, navštívte lokalitu „www.samsung.com“, potom kliknite na položku Podpora.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Kvalita obrazu	Najskôr vykonajte Test obrazu, aby ste sa uistili, že váš televízor správne zobrazuje testovací obraz. (prejdite na **MENU** - **Podpora** - **Samodiagnostika** - **Test obrazu**) Ak sa testovací obraz zobrazí správne, slabú kvalitu obrazu môže spôsobovať zdroj alebo signál.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Obraz na TV nevyzerá tak dobre, ako vyzeral v obchode.	• Ak máte analógový káblový prijímač/set top box, prejdite na digitálny set top box. Ak chcete zabezpečiť HD kvalitu obrazu (vysoké rozlíšenie), používajte HDMI alebo komponentné káble. • Predplatitelia satelitného/káblového vysielania: Vyskúšajte HD stanice z ponuky kanálov. • Pripojenie antény: Skúste stanice s HD potom, čo vykonáte automatické vyhľadanie programov. Mnoho kanálov s HD je prekonvertovaných z obsahu s bežným rozlíšením (SD). • Nastavte rozlíšenie video výstupu káblového/koncového prijímača na 1080i alebo 720p. • Overte si, či sledujete TV z minimálnej odporúčanej vzdialenosti založenej na veľkosti a rozlíšení signálu.
Obraz je skreslený: chybné makrobloky, malé bloky, body, pixelizácia	• Kompresia video obsahu môže spôsobiť zdeformovanie obrazu, a to hlavne pri rýchlo sa pohybujúcich obrazoch, ako napríklad pri športe a akčných filmoch. • Nízka úroveň signálu alebo zlá kvalita môžu spôsobiť zdeformovanie obrazu. Toto nie je problém s TV. • Mobilné telefóny používané v blízkosti TV (cca do 1 m) môžu spôsobiť rušenie obrazu pri analógovej a digitálnej TV.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Farby sú nenáležité alebo chýbajú.	• Ak používate komponentné pripojenie, uistite sa, že komponentné káble sú pripojené k správnym konektorom. Nesprávne alebo uvoľnené pripojenia môžu spôsobovať problémy s farbami, prípadne obrazovka bude prázdna.
Farby sú slabé alebo jas je nedostatočný.	• Nastavte možnosti položky **Obraz** v ponuke TV (prejdite na režim **Režim obrazu** / **Farba** / **Jas** / **Ostrosť**). • Nastavte možnosť **Úspora energie** v ponuke TV (prejdite na **MENU** – **Systém** – **Eko riešenie** – **Úspora energie**) • Skúste obnoviť predvolené nastavenia obrazu (prejdite na **MENU** - **Obraz** - **Obnoviť obraz**)
Na okraji obrazovky sa nachádza bodkovaná čiara.	• Ak je veľkosť obrazu nastavená na možnosť **Prisp. veľ. obr.** , zmeňte ju na možnosť **16:9**. • Zmeňte rozlíšenie káblového/satelitného prijímača.
Obraz je čiernobiely.	• Ak používate AV kompozitný vstup, pripojte kábel videa (žltý) do zeleného konektora komponentného vstupu na TV.
Obraz zamŕza alebo je skreslený pri zmene kanálov, prípadne je oneskorený obraz.	• Ak je pripojený ku káblovému prijímaču, skúste vynulovať káblový prijímač. Opätovne pripojte sieťový kábel a počkajte, kým sa káblový prijímač reštartuje. Môže to trvať až 20 minút. • Nastavte výstupné rozlíšenie káblového prijímača na 1080i alebo 720p.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Kvalita zvuku	Najskôr vykonajte **Test zvuku**, aby ste sa uistili, že správne funguje zvuk vášho TV. (prejdite na **MENU** - **Podpora** - **Samodiagnostika** - **Test zvuku**) Ak je zvuk **OK**, problém so zvukom môže byť spôsobený zdrojom alebo signálom.
Z reproduktorov TV nehrá žiadny zvuk alebo zvuk je príliš tichý pri maximálnej hlasitosti.	• Skontrolujte hlasitosť externého zariadenia pripojeného k TV.
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	• V ponuke zvuku nastavte položku Výber reproduktoru na možnosť **Reproduktor TV**. • Ak používate externé zariadenie, uistite sa, že zvukové káble sú pripojené do správnych konektorov zvukového vstupu na TV. • Ak používate externé zariadenie, skontrolujte možnosť zvukového výstupu zariadenia (možno budete napríklad musieť zmeniť možnosť zvuku káblového prijímača na HDMI, keď máte k TV pripojené HDMI). • Ak používate kábel DVI do HDMI, vyžaduje sa samostatný zvukový kábel. • Ak je váš TV vybavený konektorom na slúchadlá, skontrolujte, či k nemu nie je nič pripojené.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Reproduktory nadmerne šumia.	• Skontrolujte pripojenie káblov. Uistite sa, že video kábel nie je pripojený k zvukovému vstupu. • Pri pripojení cez anténu/kábel skontrolujte silu signálu. Nízka úroveň signálu môže spôsobovať rušenie zvuku.
Žiadny obraz a žiadne video	
TV sa nechce zapnúť.	• Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV. • Uistite sa, že sieťová zásuvka funguje. • Skúste stlačiť tlačidlo **POWER** na TV, aby ste sa uistili, že diaľkové ovládanie správne funguje. Ak sa TV zapne, obráťte sa na nižšie uvedenú časť „Diaľkové ovládanie nefunguje“.
TV sa automaticky vypne.	• Zaistite, že položka **Časovač spánku** je nastavená na možnosť **Vyp.** v ponuke nastavení. • Ak je TV pripojený k PC, skontrolujte nastavenia výkonu PC. • Uistite sa, že je kábel sieťového napájania bezpečne zapojený k sieťovej zásuvke a k TV. • Ak sa pri pripojení cez anténu alebo kábel nevyskytne žiadny signál počas 10 až 15 minút, TV sa vypne.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Nezobrazuje sa obraz/video.	• Skontrolujte káblové pripojenia (odpojte a opätovne pripojte všetky káble TV a externých zariadení). • Nastavte výstup videa vášho externého zariadenia (káblový/koncový prijímač, DVD, Blu-ray atď.) tak, aby sa zhodoval s pripojeniami na vstupe TV. Ak je napríklad výstup externého zariadenia HDMI, mali by ste ho pripojiť k vstupu HDMI na TV. • Uistite sa, že vaše pripojené zariadenia sú zapnuté. • Nezabudnite vybrať správny zdroj TV tak, že stlačíte tlačidlo **SOURCE** na diaľkovom ovládaní TV.
Pripojenie RF (kábel / anténa)	
TV neprijíma všetky kanály.	• Uistite sa, že je bezpečne pripojený kábel antény. • Vyskúšajte funkciou Plug & Play (úvodné nastavenie) pridať dostupné kanály do zoznamu kanálov. Prejdite na **MENU** - **Systém** - **Plug & Play** (úvodné nastavenie) a počkajte, kým sa neuložia všetky dostupné kanály. • Overte, či je správne umiestnená anténa.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Pripojenie k počítaču	
Zobrazí sa správa „Nepodporovaný režim“.	• Nastavte výstupné rozlíšenie vášho počítača tak, aby zodpovedalo rozlíšeniam, ktoré podporuje TV.
„PC“ je vždy zobrazené v zozname zdrojov, hoci PC nie je pripojené.	• Toto je normálne; „PC“ je vždy zobrazené v zozname zdrojov, bez ohľadu na to, či je PC pripojený.
Obraz je dobrý, ale bez zvuku.	• Ak používate pripojenie HDMI, skontrolujte nastavenie výstupu zvuku vo vašom PC.
Sieťové pripojenie	
Zlyhanie pripojenia k bezdrôtovej sieti.	• Na používanie bezdrôtovej siete sa vyžaduje bezdrôtový USB adaptér od spoločnosti Samsung. pre modely série LED 6490 a nižšie • Uistite sa, že je sieťové pripojenie nastavené na možnosť **Bezdrôtové**. • Skontrolujte, či je TV pripojený k bezdrôtovému IP zdieľaču (router).

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Nahrávanie/Timeshift	
Zariadenie USB nebolo rozpoznané alebo zlyhala operácia **Formátovať zariadenie, Kontrola zariadenia** alebo **Test výkonu zariadenia**.	• Pozrite si príručku k zariadeniu USB, kde skontrolujte, či zariadenie USB podporuje nahrávanie. • Ak zariadenie USB obsahuje zámok, uistite sa, že je vypnutý. • Skontrolujte, či sa zariadenie USB môže formátovať, keď sa pripojí k počítaču. Pripojte zariadenie USB k TV a naformátujte ho. (Formátovanie môže občas zlyhať.) • Ak zlyhal **Test výkonu zariadenia** alebo formátovanie, znamená to, že sa vyskytol problém s USB hardvérom alebo je príliš slabý výkon USB hardvéru.
Správa ma vyzve na naformátovanie zariadenia USB, ktoré dobre funguje.	• Ak zariadenie USB obsahuje zámok, uistite sa, že je vypnutý. • Obnovte zariadenie USB pomocou funkcie obnovy v možnosti **Kontrola zariadenia**.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Funkcia nahrávania nefunguje.	• Skontrolujte, či je zariadenie USB pripojené. • Skontrolujte, či je kanál digitálnym kanálom s možnosťou záznamu. • Ak je signál slabý alebo neprítomný, funkcia nahrávania sa automaticky zavrie. • Televízor nebude nahrávať, ak USB zariadenie nemá žiadny voľný pamäťový priestor. Skontrolujte, či toto nie je ten prípad.
Režim Timeshift nefunguje.	• Skontrolujte, či je zariadenie USB pripojené. • Stanice rádia a analógové vysielanie sa nepodporujú. • Kanály s dátovým vysielaním sa nepodporujú. • Ak je signál slabý alebo neprítomný, **Režim Timeshift** sa automaticky zavrie. • **Režim Timeshift** nemožno použiť, ak sa na pamäťovom zariadení USB nenachádza voľný priestor. Skontrolujte, či toto nie je ten prípad.
Správa signalizuje zlyhanie testu výkonnosti. Funkcie nahrávania a režim Timeshift nefungujú.	• Tieto problémy sa môžu vyskytnúť, ak použijete zariadenie USB s nízkym výkonom, ktoré nepodporuje nahrávanie. Odporúčame používať USB HDD s aspoň 5400 ot./min., ale nepodporuje sa USB HDD typu RAID.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Plánované nahrávanie zlyhalo.	• Plánované nahrávanie je deaktivované pre určité činnosti (formátovanie, test výkonu, kontrola chýb, vymazávanie), ktoré pristupujú k súborovému systému USB zariadenia. • Ak nie je pripojené žiadne zariadenie USB, televízor nebude nahrávať, hoci bol dosiahnutý plánovaný čas. • Televízor nebude nahrávať, ak USB zariadenie nemá žiadny voľný pamäťový priestor. Skontrolujte, či toto nie je ten prípad. • Ak nahráte kanál uzamknutý funkciou **Zámok hodnot. prog.**, pri pokuse o prehranie nahrávky sa zobrazí okno na vloženie kódu PIN.
Pripojených je niekoľko záznamových zariadení, ale televízor zastavil nahrávanie.	• Ak je pripojených niekoľko nahrávacích zariadení a na zariadení nastavenom ako Predvol. nahráv. zariad. sa nenachádza voľné miesto v pamäti, funkcia nahrávania sa zavrie. Skúste nahrávať znovu. Zariadenie s najväčším obsahom voľného miesta sa nastaví ako Predvol. nahráv. zariad. a televízor spustí nahrávanie.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Iné	
Obraz sa nezobrazí na celú obrazovku.	• Čierne pásy na každej strane sa zobrazia na kanáloch s HD, keď sa zobrazí prekonvertovaný obsah SD (4:3). • Čierne pásy na hornej a spodnej strane sa zobrazia pri filmoch, ktoré majú pomery strán odlišné od TV. • Upravte možnosti veľkosti obrazu na externom zariadení alebo na TV na celú obrazovku.
Diaľkové ovládanie nefunguje.	• Batérie do diaľkového ovládania vložte pri správnej polarite (+/-). • Vyčistite vysielacie okienko senzora na diaľkovom ovládači. • Vyskúšajte namieriť diaľkové ovládanie priamo na TV zo vzdialenosti 5-6 stôp (1.5-1.8 m).
Prijímač káblového vysielania/ set top box nezapína/nevypína TV, ani neupravuje hlasitosť.	• Naprogramujte diaľkové ovládania prijímača káblového vysielania/set top boxu na ovládanie TV. Kód TV SAMSUNG nájdete v používateľskej príručke prijímača káblovej televízie/zostavy.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Zobrazí sa správa „Nepodporovaný režim“.	• Skontrolujte podporované rozlíšenie TV a podľa toho nastavte výstupné rozlíšenie externého zariadenia.
Z TV si šíri zápach plastu.	• Tento zápach je bežný a časom sa stratí.
Položka **Informácie o signáli** nie je dostupná v ponuke samodiagnostického testu.	• Táto funkcia je dostupná len pri digitálnych kanáloch s anténovým (RF/koaxiálnym) pripojením.
TV je naklonený na bok.	• Odpojte základňu stojana TV a opätovne ju namontujte.
Pri montáži základne stojana sa vyskytli ťažkosti.	• Uistite sa, že TV je položený na plochom podklade. Ak sa vám nedarí odmontovať skrutky z TV, budete musieť použiť magnetický skrutkovač.
Ponuka kanálov je sivá. (nedostupná)	• Ponuka **Kanál** je dostupná len vtedy, keď je zvolený zdroj TV.

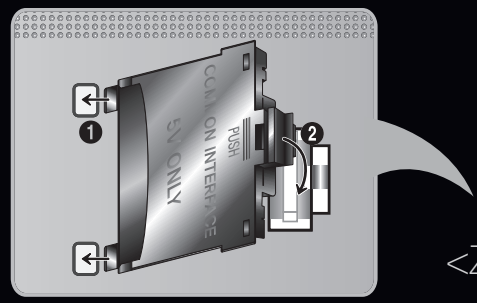
Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Vaše nastavenia sa stratia po 30 minútach alebo zakaždým, keď sa TV vypne.	• Ak je TV nastavený v režime **Ukáž.v obch.**, každých 30 minút obnoví nastavenia zvuku a obrazu. Zmeňte nastavenie z režimu **Ukáž.v obch.** na režim **Domáce použitie** v rámci postupu Plug & Play (úvodné nastavenie). Stlačením tlačidla **SOURCE** zvoľte režim TV a prejdite na **MENU** → **Systém** → **Plug & Play** (úvodné nastavenie) → **ENTER**↵.
Dochádza k prerušovanému strácaniu zvuku alebo videa.	• Skontrolujte káblové pripojenia a opätovne ich zapojte. • Strata zvuku alebo videa môže byť spôsobená používaním nadmerne pevných alebo hrubých káblov. Uistite sa, že káble sú dostatočne flexibilné pre dlhodobé používanie. Ak je produkt upevnený na stene, odporúčame používať káble s 90-stupňovými konektormi.
Ak sa pozriete detailnejšie na hranu fazety okolo TV obrazovky, budete vidieť malé čiastočky.	• Toto je súčasť dizajnu produktu a nepredstavuje chybu.
Ponuka **PIP** nie je dostupná.	• Funkcia **PIP** je dostupná len vtedy, ak používate HDMI, PC alebo komponentný zdroj.

Problémy	Riešenia a vysvetlenia
Zobrazí sa správa „Kódovaný signál“ alebo „Slabý alebo žiadny signál“.	• Ak používate kartu CAM (CI/CI+), skontrolujte, či je vložená v zbernici bežného rozhrania. • Ak nastane problém, vytiahnite kartu CAM z TV a zasuňte ju do zbernice znovu.
Televízor ste vypli pred 45 minútami a znovu sa zapol.	• Toto je normálne. TV používa funkciu OTA (Over The Aerial) na aktualizáciu firmvéru prevzatého v čase, keď sledujete TV.
Vyskytujú sa opakované problémy s obrazom/zvukom.	• Skontrolujte a zmeňte signál/zdroj.
Medzi gumenými výstužnými podložkami na základni stojana a vrchným povrchom niektorých druhov nábytku môže prebehnúť chemická reakcia.	• Ak tomu chcete zabrániť, používajte mäkké výstuže na všetkých povrchoch TV, ktoré sa dotýkajú nábytku.

❑ Pripojenie k bežnému rozhraniu

■ Pripojenie adaptéra karty CI

Adaptér pripojte tak, ako je to znázornené nižšie. Ak chcete pripojiť adaptér karty CI CARD, postupujte podľa týchto krokov.



<Zadný panel T>V

✎ Odporúčame vám adaptér pripojiť pred inštaláciou

1. Adaptér karty CI CARD vložte do dvoch otvorov na produkte ❶.

✎ Na zadnej strane TV nájdite tieto dva otvory. Dva otvory sa nachádzajú vedľa portu **COMMON INTERFACE**.

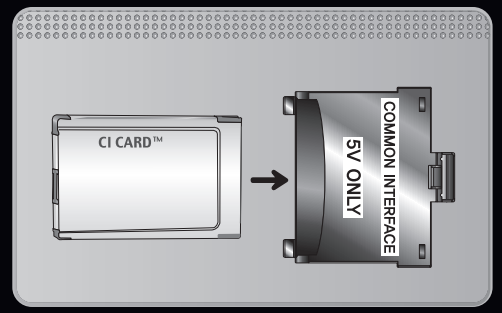
2. Adaptér karty CI CARD pripojte do portu **COMMON INTERFACE** na produkte ❷.

3. Vložte kartu „CI alebo CI+“

Odporúčame vám, aby ste kartu CI vložili pred pripevnením TV na stenu. Jej vloženie po pripevnení na stenu môže byť problematické. Kartu vložte po pripojení modulu CI k TV. Ak kartu vložíte pred pripevnením, pripevnenie modulu môže byť problematické.

Používanie karty „CI alebo CI+ CARD“

Ak chcete sledovať platené kanály, musíte vložiť kartu „CI alebo CI+ CARD“.



- Ak nevložíte kartu „CI alebo CI+“, niektoré kanály zobrazia správu „Kódovaný signál“.
- Za približne 2 až 3 minúty sa zobrazí informácia o spárovaní, ktorá obsahuje telefónne číslo, ID karty „CI alebo CI+ CARD“, ID hostiteľa a iné informácie. Ak sa zobrazí správa o chybe, kontaktujte vášho poskytovateľa služby.
- Po skončení konfigurácie informácií o kanáli sa zobrazí správa „Aktualizácia ukončená“, ktorá oznamuje, že sa práve aktualizoval zoznam kanálov.

POZNÁMKA

- Kartu „CI alebo CI+ CARD“ si musíte zakúpiť u miestneho poskytovateľa káblovej televízie.
- Pri vyberaní karty „CI alebo CI+ CARD“ ju opatrne vytiahnite rukami, pretože pádom by sa karta „CI alebo CI+ CARD“ mohla poškodiť.
- Kartu „CI alebo CI+ CARD“ vložte v smere, ktorý je na nej vyznačený.
- Umiestnenie zásuvky **COMMON INTERFACE** (bežné rozhranie) sa môže odlišovať v závislosti od modelu.
- Karta „CI alebo CI+ CARD“ nie je v niektorých krajinách a oblastiach podporovaná. Poraďte sa s vaším autorizovaným predajcom.
- V prípade akýchkoľvek problémov sa obráťte na poskytovateľa služieb.
- Vložte kartu „CI alebo CI+“, ktorá podporuje aktuálne nastavenia antény. Obraz bude skreslený alebo sa vôbec nezobrazí.

❑ Funkcia teletextu analógových kanálov

Indexová strana služby teletext poskytuje informácie o spôsobe používania služby. Aby sa informácie teletextu zobrazovali správne, príjem kanálu musí byť stabilný. Inak môžu informácie chýbať alebo sa niektoré strany nemusia zobrazovať.

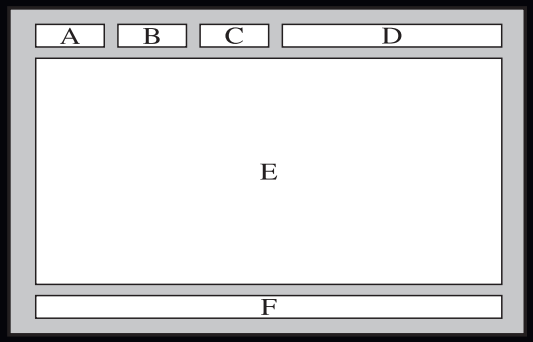
✎ Strany teletextu môžete meniť stláčaním numerických tlačidiel na diaľkovom ovládaní.

/ (Teletext zap. / zmieš. / vyp.)	Aktivuje režim teletextu pre aktuálny kanál. Ak chcete režim teletextu prekryť zobrazením aktuálneho vysielania, tlačidlo stlačte dvakrát. Ďalším stlačením teletext opustíte.
(uložiť)	Uloží stránky teletextu.
 (veľkosť)	Zobrazí teletext v hornej polovici obrazovky v dvojnásobnej veľkosti. Ak chcete presunúť text do spodnej časti obrazovky, stlačte ho znovu. Ak chcete obnoviť bežné zobrazenie, stlačte ho ešte raz.
 (podržať)	Zachová zobrazenie aktuálnej stránky, a to pre prípad, ak automaticky nasleduje niekoľko sekundárnych stránok. Ak chcete krok vrátiť späť, stlačte ho znovu.

Farebné tlačidlá (červené, zelené, žlté, modré)	Ak systém FASTEXT používa vysielacia spoločnosť, rôzne témy na teletextových stránkach sú farebne odlíšené a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel. Stlačte farbu zodpovedajúcu vybranej téme. Zobrazí sa nová farebne rozlíšená stránka. Položky je možné vyberať rovnakým spôsobom. Pre zobrazenie predchádzajúcej alebo nasledujúcej strany stlačte príslušné farebné tlačidlo.
(režim)	Vyberie režim teletextu (LIST / FLOF). Ak sa stlačí v režime LIST, prepne režim na režim uloženia zoznamu. V režime uloženia zoznamu môžete stranu teletextu do zoznamu uložiť pomocou tlačidla (uložiť).
(vedľajšia strana) (veľkosť)	Zobrazí dostupnú podstránku.

(predchádzajúca strana)	Zobrazí predchádzajúcu stranu teletextu.
(nasledujúca strana)	Zobrazí nasledujúcu stranu teletextu.
(register)	Zobrazuje strany registra (obsahu) kedykoľvek počas sledovania teletextu.
(odkryť)	Zobrazí skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry). Pre zobrazenie bežnej obrazovky ho stlačte znovu.
(zrušiť)	Zmenší zobrazenie teletextu, aby prekrývalo aktuálne vysielanie.

Typická strana teletextu

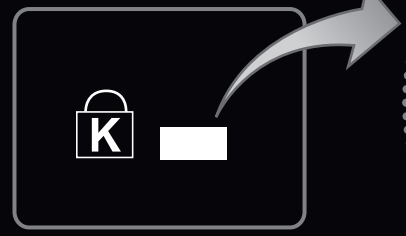


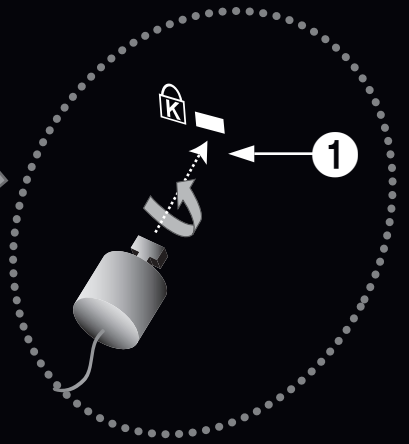
Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacieho kanálu.
C	Číslo aktuálnej strany alebo indikácie vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Stavové informácie. Informácie FASTEXT.

❑ Zámka proti odcudzeniu Kensington

Zámok Kensington je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste. Vzhľad a uzamykacia metóda sa môže líšiť od obrázku v závislosti od výrobcu. Ďalšie pokyny k správnemu používaniu zámky Kensington nájdete v dodanej príručke.

<Zadná strana TV>





<Voliteľné>

Nájdite na zadnej strane televízora ikonu “”
Otvor Kensington sa nachádza vedľa ikony “”.

Aby ste uzamkli produkt, postupujte podľa týchto krokov:

1. Omotajte kábel zámky Kensington okolo veľkého statického objektu, ako napríklad stola alebo stoličky.
2. Prevlečte koniec kábla s upevneným zámkom cez slučkový koniec kábla zámky Kensington.
3. Vložte uzamykacie zariadenie do otvoru Kensington na produkte ❶.
4. Uzamknite zámok.

◀ ▶

✎ Toto sú všeobecné pokyny. Detailné pokyny nájdete v používateľskej príručke, ktorá sa dodala s uzamykacím zariadením.

✎ Uzamykacie zariadenie sa predáva samostatne.

✎ Umiestnenie otvoru Kensington sa môže odlišovať v závislosti od modelu televízora.

❑ Licencia

SRS TheaterSound HD	TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.
DOLBY DIGITAL PLUS PULSE	Vyrobené v licencii od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojité D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.
dts 2.0+Digital Out	Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

rovi	**Trademark**: Rovi and Rovi On Screen Guide are trademarks of Rovi Corporation and / or its subsidiaries.
	License: The Rovi On Screen Guide system is manufactured under license from Rovi Corporation and / or its subsidiaries.
	Patent: The Rovi On Screen Guide system is protected by patents and patent applications filed in the US, Europe, and other countries including one or more of the United States patents 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 issued to Rovi Corporation and / or its subsidiaries.
	Disclaimer: Rovi Corporation and / or its subsidiaries and related affiliates are not in any way liable for the accuracy or availability of the program schedule information or other data in the Rovi On Screen Guide system and cannot guarantee service availability in your area. In no event shall Rovi Corporation and / or its related affiliates be liable for any damages in connection with the accuracy or availability of the program schedule information or other data in the Rovi On Screen Guide system.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Poznámka k licencii s otvoreným zdrojovým kódom

V prípade používania softvéru s otvoreným zdrojovým kódom sú licencie pre otvorený zdrojový kód dostupné v ponuke produktu.

Poznámka k licencii pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom je napísaná len v angličtine.

❑ Spôsob zobrazenia príručky e-Manual

Môžete si prečítať úvod a pokyny pre funkcie TV uložené vo vašom TV.

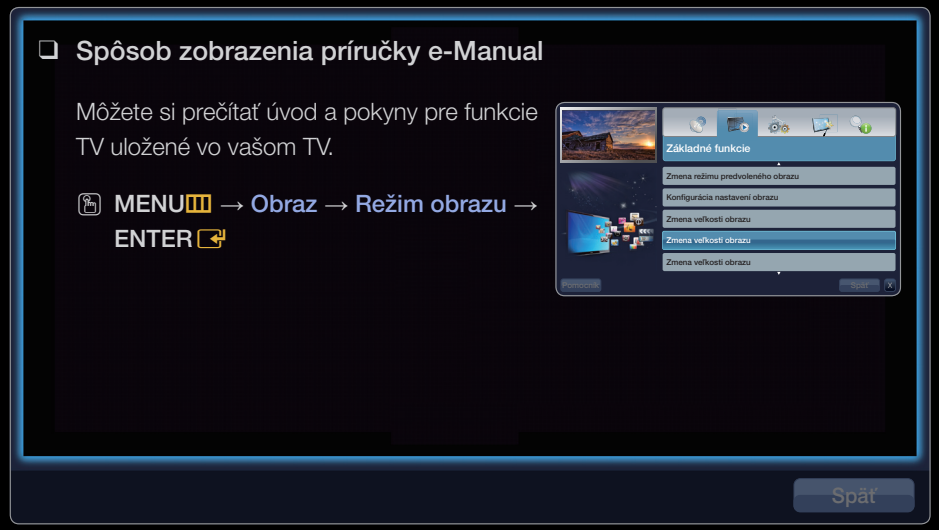
MENU → Podpora → e-Manual → ENTER

Zobrazenie na obrazovke

Sledované vysielanie
Základné funkcie
Zmena režimu predvoleného obrazu
Konfigurácia nastavení obrazu
Zmena veľkosti obrazu
Zmena možností obrazu
Nastavenie TV s vaším PC
Pomocník
Register
X
Zmena kategórie. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte želanú kategóriu.
Zobrazuje zoznam podponúk. Stlačením tlačidla ENTER ↵ vyberte želanú podponuku.
Pomocník: Zobrazí návod e-Manuálu alebo Produktového sprievodcu. Stlačte tlačidlo ENTER ↵.
Prevádzkové tlačidlá:
Register: Zobrazuje registrovú obrazovku.
X: Ukončenie príručky e-Manual.

Používanie pomocníka

Stlačením tlačidla **Pomocník** zobrazíte príručku e-Manual a produktového sprievodcu.


Spôsob zobrazenia príručky e-Manual
Môžete si prečítať úvod a pokyny pre funkcie TV uložené vo vašom TV.
MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER
Základné funkcie
Zmena režimu predvoleného obrazu
Konfigurácia nastavení obrazu
Zmena veľkosti obrazu
Zmena veľkosti obrazu
Zmena veľkosti obrazu
Späť

<Príručka e-Manual>

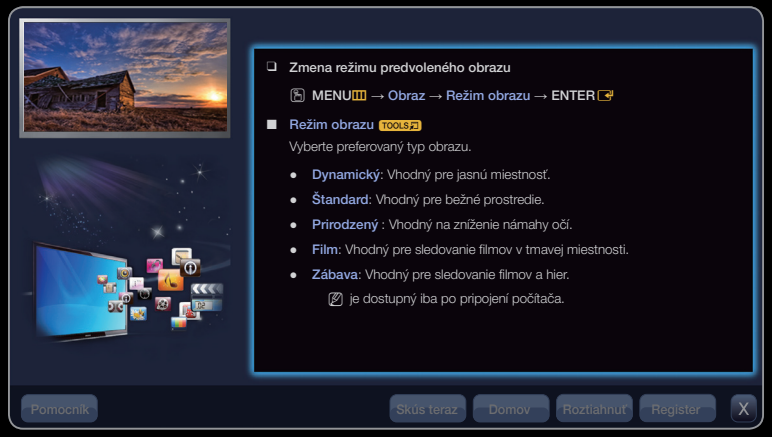
Príručka e-Manual sa zobrazí ako uvádzame vyššie.

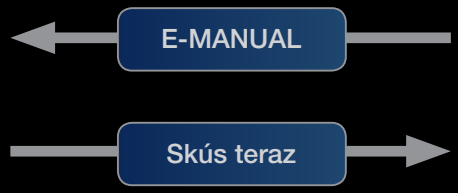
allshare
Média z viacerých zariadení synchronizujte pomocou AllShare
AllShareTM synchronizuje digitálne zariadenia, aby ste si mohli na vašej väčšej TV obrazovke užívať hudbu, filmy a fotografie z vášho počítača, fotoaparátu a mobilných zariadení. Pripája vás aj k viacerým počítačom.
Späť

<Produktový sprievodca>

Produktový sprievodca sa zobrazí ako uvádzame vyššie.

Spôsob prepínania medzi príručkou e-Manual a príslušnou ponukou (-ami).

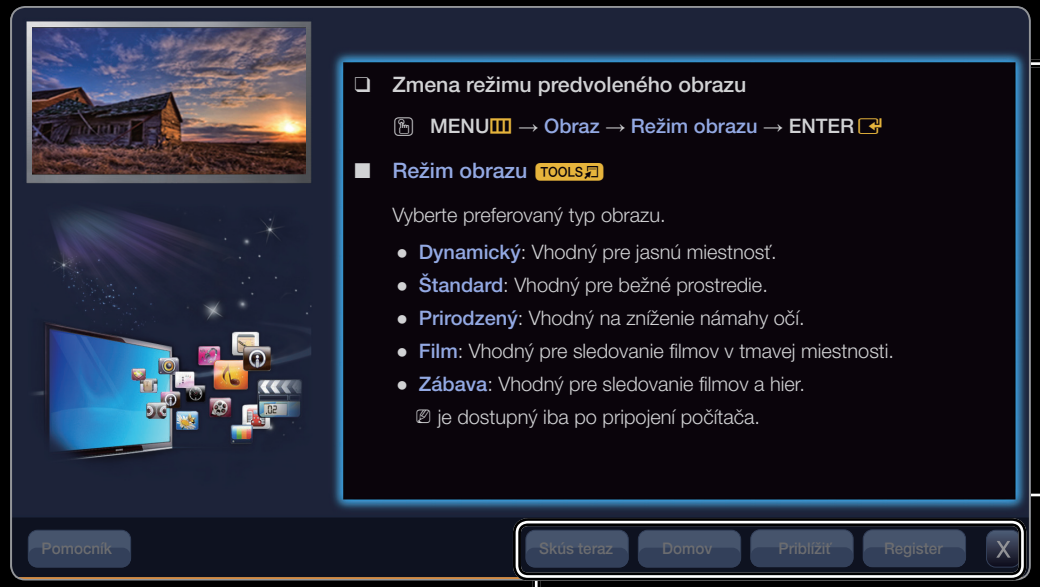

Zmena režimu predvoleného obrazu
MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER
Režim obrazu TOOLS
Vyberte preferovaný typ obrazu.
Dynamický: Vhodný pre jasnú miestnosť.
Štandard: Vhodný pre bežné prostredie.
Prirodzený : Vhodný na zníženie námahy očí.
Film: Vhodný pre sledovanie filmov v tmavej miestnosti.
Zábava: Vhodný pre sledovanie filmov a hier.
je dostupný iba po pripojení počítača.
Pomocník
Skús teraz
Domov
Roztiahnuť
Register
X



- Zobrazená ponuka sa môže v závislosti od konkrétneho modelu odlišovať.

Spôsob 1	Spôsob 2
1. Vyberte **Skús teraz**, ak chcete otvoriť príslušné ponuku(-y). 2. Na obrazovku príručky e-Manual sa vráťte stlačením tlačidla **E-MANUAL**.	1. Tlačidlo **ENTER** stlačte pri výbere oblasti obsahu. Zobrazí sa otázka „**Chcete to vykonať?**“. Vyberte možnosť **Áno** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Zobrazí sa okno OSD. 2. Na obrazovku príručky e-Manual sa vráťte stlačením tlačidla **E-MANUAL**.

Zobrazovanie obsahu



Po výbere podponuky môžete prezerať príslušný obsah. Na predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku sa presuňte stlačením tlačidla ◀ alebo ▶.

Skús teraz: Zobrazuje príslušnú ponuku(-y).

Domov: Presun na domovskú obrazovku príručky e-Manual.

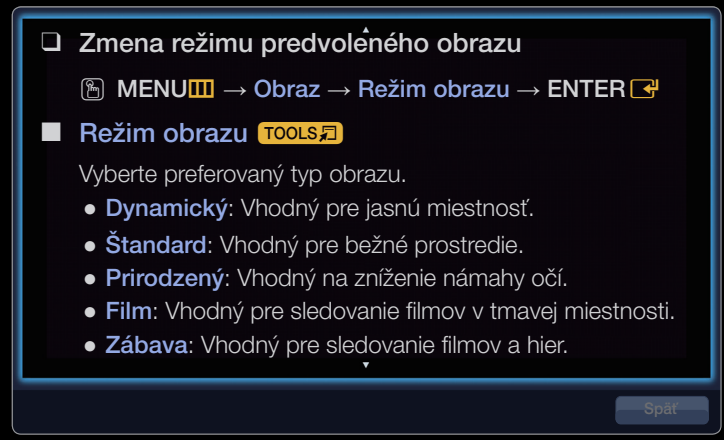
Priblížiť: Zväčší obrazovku.

Register: Zobrazuje registrovú obrazovku.

Použitie režimu Priblížiť

Pokyny príručky e-Manual zväčšite počas prezerania zvolením položky **Priblížiť**. Po zväčšenej obrazovke môžete prechádzať pomocou tlačidla ▲ alebo ▼.

Stlačením tlačidla **RETURN** sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.


Zmena režimu predvoleného obrazu
MENU → Obraz → Režim obrazu → ENTER
Režim obrazu TOOLS
Vyberte preferovaný typ obrazu.
• Dynamický: Vhodný pre jasnú miestnosť.
• Štandard: Vhodný pre bežné prostredie.
• Prirodzený: Vhodný na zníženie námahy očí.
• Film: Vhodný pre sledovanie filmov v tmavej miestnosti.
• Zábava: Vhodný pre sledovanie filmov a hier.
Späť

Spôsob vyhľadávania kľúčového slova pomocou registrovej stránky

1. Ak chcete vyhľadávať podľa kľúčového slova, výberom položky **Register** otvorte obrazovku **Register**.
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte želané poradie znakov a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kľúčové slovo, ktoré si chcete pozrieť a potom stlačte tlačidlo **ENTER**↵.
4. Môžete si pozrieť príslušnú obrazovku pokynu príručky e-Manual.

   Ak chcete zavrieť obrazovku **Register**, stlačte tlačidlo **Return**.

3D zážitok v kinovej kvalite

3-rozmerné TV pridávajú novú hĺbku a rozmer, čím vytvárajú dojem širší, ako život sám. 3D aktívne okuliare sa synchronizujú s 3D TV, čím vytvárajú 3D obrazy, ktoré prakticky vyskakujú z obrazovky. Obľúbené relácie môžete premeniť na 3D v skutočnom čase, čím vytvoríte neprekonateľnú „skutočnú“ TV.

Média z viacerých zariadení synchronizujte pomocou AllShare

AllShare™ synchronizuje digitálne zariadenia, aby ste si mohli na vašej väčšej TV obrazovke užívať hudbu, filmy a fotografie z vášho počítača, fotoaparátu a mobilných zariadení. Pripája vás aj k viacerým počítačom.